



SACHSEN-ANHALT

Ministerium für Wirtschaft, Tourismus,
Landwirtschaft und Forsten des Landes
Sachsen-Anhalt

Fragenkatalog zur Fischerprüfung

Die Weiterverwendung der Fragen ist unter Beachtung des § 5 Abs. 2 UrhG zulässig. Die Bestimmungen über Änderungsverbot und Quellenangabe in § 62 Abs. 1 bis 3 und § 63 Abs. 1 und 2 des UrhG sind entsprechend anzuwenden. Bitte beachten Sie, dass der Fragenkatalog jederzeit geändert werden kann.

Fachgebiet Fischkunde

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Welcher Fisch gehört zu den Barschartigen?	Zander	Steinbeißer	Ukelei
Was sind Milchner?	geschlechtsreife männliche Fische	geschlechtsreife weibliche Fische	lebendgebärende Zahnkarpfen
Welcher Fisch hat ein oberständiges Maul?	Moderlieschen	Hasel	Döbel
Welcher Fisch hat Kammschuppen?	Zander	Hecht	Quappe
Welcher Fisch hat 2 Barteln?	Gründling	Karpfen	Blei
Welche Fische haben 10 Barteln?	Schlammpeitzger	Schmerlen	Steinbeißer
Welche Fische sind Frühjahrslaicher und laichen in der Zeit von etwa Mitte März bis Mitte Mai?	Äsche, Hecht	Maräne, Lachs	Karpfen, Schleie
Welche Süßwasserfischart legt die meisten Eier?	Quappe	Schleie	Rapfen
Welche Fische bauen Laichnester aus Pflanzenteilen?	Dreistachliger Stichling	Karpfen	Bachforelle
Welcher Umweltfaktor beeinflusst entscheidend die Entwicklungsdauer von Fischeiern?	Wassertemperatur	pH-Wert	Sauerstoffgehalt
Welches sind die hauptsächlichen Verlustursachen während der Erbrütungsphase von Fischeiern in der Natur?	Absterben und Fäulnis infolge von Verklumpung und/oder Bedeckung mit Schlamm und Schwebstoffen	Gefressenwerden durch niedere Tiere der Gewässer	Gefressenwerden durch andere Fischarten
Worin unterscheiden sich Bachforellen und Junglachse im Süßwasser?	Bachforellen haben rote, hellumrandete Augenpunkte und einen roten Fleck auf der Fettflosse. Die wenigen roten Punkte der Junglachse weisen keine helle Umrandung auf.	Beide haben viele rote Augenpunkte und jeweils einen roten Fleck auf der Fettflosse. Der Junglachs hat jedoch dunkle Längsstreifen.	Junglachse haben im Gegensatz zu Bachforellen keine roten Punkte.

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Welche Fische sind typische Krautlaicher?	Schleie, Hecht	Äsche, Steinbeißer	Regenbogenforelle, Hasel
Woran erkennt man ein Fischsterben, das durch Fischkrankheitserreger hervorgerufen wird?	Das Sterben verläuft schleichend und betrifft nur eine oder einige wenige eng verwandte Fischarten.	Es werden meist alle im Gewässer vorkommenden Fischarten innerhalb kurzer Zeit vernichtet.	Es sterben nur bodennah lebende Fischarten.
Welche Fische haben keinen Magen?	Weißfische	Forellen	Hechte
Welche der angeführten Fischarten hat die längste Afterflosse?	Zope	Blei	Güster
Was fressen die sogenannten Friedfische in der Hauptsache?	niedere Tiere der Gewässer (Bodentiere, Aufwuchstiere, tierisches Plankton)	Phytoplankton (pflanzliches Plankton)	höhere Wasserpflanzen
Was versteht man unter Verbuttung?	wenn Massenfischbestände aufgrund ihrer enormen Vermehrungsrate sowie fehlender Fressfeinde zur Übervölkerung des Gewässers neigen und das begrenzte Nahrungsangebot nur noch ein kümmerwachstum zulässt	einen Überbestand von Plattfischen (Schollen, Flundern) an der deutschen Ostseeküste	ein Buttsterben an der Nordsee durch eine ansteckende Viruserkrankung
Womit ist der Körper von Stichlingen bedeckt?	kleinen Knochenschildern	Rundschuppen	Kammschuppen
Welcher Fisch hat keine Zwischenmuskelgräten?	Aal	Zander	Regenbogenforelle
Welche Fischarten sind in Sachsen-Anhalt nicht heimisch?	Huchen, Zobel, Mairénke	Zope, Steinbeißer, Groppe	Schmerle, Elritze, Quappe
Wie nehmen Marmor- und Silberkarpfen Nahrung auf?	Sie filtern mit ihrem Kiemenreusenapparat Phyto- und Zooplankton und anderes Geschwebe aus dem Wasser.	Sie fressen ausschließlich höhere Wasserpflanzen.	Sie knacken mit ihren starken Schlundzähnen Muscheln und Schnecken.
Wie unterscheiden sich Schuppenkarpfen und Giebel?	Der Giebel hat keine Barteln, der Karpfen vier.	Der Giebel hat zwei Barteln, der Karpfen keine.	Der Giebel hat vier Barteln, der Karpfen zwei.
Wo sitzt die Fischniere?	unter der Wirbelsäule als langgestrecktes Organ vom Kopfansatz bis zur Höhe des Afters	zwischen Herz und Magen	beim Männchen zwischen den paarigen Hoden, beim Weibchen zwischen den paarigen Eierstöcken

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Was ist der Erreger der Krebspest?	ein Fadenpilz	ein Virus	der gleiche Krankheitserreger wie bei der menschlichen Pest
Welches ist die artenreichste einheimische Fischfamilie?	die Cypriniden	die Salmoniden	die Barschartigen
Was sind Querder?	Neunaugenlarven	Bandwürmer	Jungfische vom Stör
Welche Fischgruppe wird den Schmelzschuppen zugeordnet?	Störe	Haie	Rochen
Welche Fische zählen zu den Knorpelfischen?	Haie und Rochen	Neunaugen und Störe	Cypriniden und Salmoniden
Welcher Fisch gehört zu den Forellenartigen?	Äsche	Zwergwels	Hasel
Welcher Fisch gehört zu den Schmerlenartigen?	Steinbeißer	Wels	Kleine Maräne
Welche Fischfamilie ist bevorzugt durch einen ausgeprägten Laichausschlag gekennzeichnet?	Cypriniden	Salmoniden	Schmerlenartige
Welcher Fisch hat ein endständiges Maul?	Döbel	Rotfeder	Ukelei
Welcher Fisch hat 4 Barteln?	Karpfen	Zwergwels	Schmerle
Welcher Fisch hat 1 Bartfaden?	Quappe	Aal	Wels
Welche Fischart legt ihre Eier in die Kloakenöffnung von Großmuscheln?	Bitterling	Steinbeißer	Moderlieschen
Welche Fischart legt die Eier in Form langer Gallertschnüre ab?	Barsch	Hecht	Zander
Wie lange dauert die Erbrütungsperiode bei natürlich abgelegten Bachforelleneiern?	etwa 3 Monate	5 - 8 Tage	2 - 4 Wochen

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Wie hoch schätzen Sie die durchschnittliche Verlustrate bei den anspruchslosen Weißfischarten vom abgelegten Ei bis zum laichreifen Fisch?	99%	50%	10%
Welche Fische sind katadrome Wanderer?	Aale	Maifische	Schnäpel
Welche Fischarten haben keine Schwimmblase?	Groppe und Makrele	Aal und Hecht	Plötze und Hasel
Welcher Fisch gehört zu den Dorschartigen?	Quappe	Rotfeder	Schmerle
Welche Hartteile des Fischkörpers können zur Altersbestimmung herangezogen werden?	Schuppen, Kiemendeckelknochen	Schlundzähne, Flossenstrahlen	Kiemenreusenbogen, Gräten
Welche Fische haben Schlundzähne?	Weißfische	Hechte	Welse
Welcher Fisch hat Rundschuppen?	Plötze	Zander	Kaulbarsch
Welche Fischart hat 8 Barteln?	Zwergwels	Schmerle	Wels
Wann laicht die Bachforelle?	Spätherbst/Frühwinter	Frühjahr	Sommer
Welche Fische legen ihre Eier auf bzw. in Kiesbetten ab?	Bachforelle, Elritze	Wels, Rotfeder	Hecht, Schleie
Einige Fischarten fressen vor allem in den Sommermonaten mitunter größere Mengen Fadenalgen. Welche sind das?	Plötze, Rotfeder, Hasel, Döbel	Blei, Barbe, Rapfen, Ukelei	Aal, Barsch, Kaulbarsch, Quappe
Welche Fischgruppe hat besonders zahlreiche Zwischenmuskelgräten?	Weißfische	Forellenartige	Barschartige
Es gibt weltweit ca. 5.000 Süßwasserfischarten. Wie viele Fischarten (einschließlich Neunaugen und verschollene Arten) kommen im Land Sachsen-Anhalt vor?	ca. 50 Arten	ca. 100 Arten	ca. 200 Arten

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Was versteht man unter Laichausschlag?	weißliche Hautwärzchen zur Laichzeit	eine Geschlechtskrankheit der Salmoniden	eine Virusinfektion laichreifer Hechte
Welcher Fisch hat ein unterständiges Maul?	Zährte	Plötze	Döbel
Welcher Fisch hat 6 Barteln?	Wels	Barbe	Schleie
Bei welcher Temperaturgrenze wird der Laichvorgang bei der Quappe ausgelöst?	3°C	10°C	21°C
Wie viele Eier legt ein Bachforellenweibchen mit einer Körpermasse von etwa 1 kg ab?	1.500 - 2.500	15.000 - 25.000	50.000 - 100.000
Wie viele Eier legt ein Döbel von 1 kg Körpergewicht ab?	40.000 - 50.000	1.500 - 2.000	200.000 - 400.000
Welche Fischart ist ein anadromer Wanderfisch?	Lachs	Aal	Ukelei
Welches sind die hauptsächlichen Übertragungswege von Fischkrankheiten?	durch Fisch-zu-Fisch-Kontakte, z. B. bei Besatzmaßnahmen	durch das Schuhwerk von Anglern, die häufig das Gewässer wechseln	durch Autoreifen von nah am Wasser geparkten Fahrzeugen
Wo laicht der Aal?	in der Sargassosee im Westatlantik	im Mündungsgebiet der großen Ströme	im Humboldtstrom im Ostpazifik
Sie stellen in einem sauberen Forellenbach Krebse fest, die in Wohnhöhlen sitzen. Um welche Art handelt es sich?	Edelkrebs	Kamberkrebs (= Amerikanischen Flusskrebs)	Signalkrebs
Sie sehen in einem Schifffahrtskanal mit mittlerer Wassergüte zwischen den Steinpackungen Krebse. Um welche Art handelt es sich?	Kamberkrebs (= Amerikanischen Flusskrebs)	Edelkrebs	Galizischer Krebs
Wo laichen die im Land Sachsen-Anhalt häufig vorkommenden Wollhandkrabben?	im Bereich der Elbmündung bei Brunsbüttel	in den Oberläufen der in die Elbe mündenden Bäche	im Bereich der Mündungen der großen Elbzufüsse (Saale, Mulde, Havel, Schwarze Elster)

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Welche der genannten Fischarten hat ein leicht unterständiges Maul?	Hasel	Döbel	Aland
Welche Fischarten sind im Land Sachsen-Anhalt ausgestorben?	Elbschnäpel, Schneider	Zährte, Zope, Rapfen	Elritze, Groppe, Bitterling
Welche Fische haben keine Schuppen?	Wels, Groppe	Aal, Quappe	Barbe, Zährte
Welches typische Merkmal der Regenbogenforelle kann zur Unterscheidung von Regenbogenforelle und Huchen herangezogen werden?	Die Regenbogenforelle hat viele schwarze Punkte sowohl am Körper als auch an Rücken- und Schwanzflosse, der Huchen dagegen nur am Körper.	Im Gegensatz zum Huchen hat die Regenbogenforelle rote Tupfen am Körper, jedoch nicht an den Flossen.	Die Regenbogenforelle hat im Gegensatz zu Huchen weder am Körper, noch an Flossen schwarze Punkte.
Was frisst der Graskarpfen bevorzugt?	in der Regel niedere Kleintiere der Gewässer sowie auch größere Mengen höherer Wasserpflanzen	einzellige Algen	Jungfische
Wie lässt sich die Verbutterung von anspruchslosen Massenfischarten (Weißfische, Barsche) verhindern?	durch intensives Herausfangen der Massenfische und durch ausreichenden Besatz mit geeigneten Raubfischen	zur Inzuchtvermeidung und Blutauffrischung sollten Fische der gleichen Arten aus anderen Gebieten zugesetzt werden	nicht, bei einer bestimmten Bestandsgrößen gehen ohnehin alle Fische aufgrund von Nahrungsmangel zugrunde
Welches sind nicht einheimische Fischarten?	Graskarpfen, Regenbogenforelle, Zwergwels	Quappe, Wels, Steinbeißer	Meerneunauge, Lachs, Maifisch
Welche Körperform ist für die Forelle charakteristisch?	spindel- oder torpedoförmig	seitlich zusammengedrückt, hochrückig	pfeilförmig
Welche Körperform ist für den Hecht charakteristisch?	pfeilförmig	spindel- oder torpedoförmig	seitlich zusammengedrückt, hochrückig
Welche Körperform ist für den Brassen charakteristisch?	seitlich zusammengedrückt, hochrückig	spindel- oder torpedoförmig	pfeilförmig
Was ist ein Laichhaken?	Eine hakenartige Ausbildung des Unterkiefers beim Milchner großmäuliger Lachsartiger (Salmoniden)	Ein spezieller Angelhaken für die Laichzeit	Ein Gaff zum Fangen großen, laichreifer Fische
Welcher Fisch besitzt ein unterständiges Maul?	Barbe	Rotauge	Rapfen
Wo suchen Fische mit oberständigem Maul vorzugsweise ihre Nahrung?	an der Wasseroberfläche	am Gewässergrund	im Mittelwasser

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Wo suchen Fische mit unterständigem Maul vorzugsweise ihre Nahrung?	am Gewässergrund	im Mittelwasser	an der Wasseroberfläche
Bei welcher Fischart sind die Stachelstrahlen der Rückenflosse nicht mit Flossenhaut verbunden?	beim Stichling	beim Zander	beim Kaulbarsch
Woher hat das Neunauge seinen Namen?	Es hat 1 Nasenloch und auf jeder Seite 1 Auge und 7 Kiemenöffnungen	Es hat an jeder Seite 9 Augen	Es hat an jeder Seite 1 Auge und 8 Kiemenöffnungen
Welcher Fisch hat keine Seitenlinie?	Hering	Aland	Rotauge
Welche der aufgeführten Fischarten wurde bei uns eingeführt?	Regenbogenforelle	Äsche	Bachforelle
Welche Fischfamilie bevorzugt klares, kühles und sauerstoffreiches Wasser?	Lachsartige (Salmoniden)	Karpfenartige (Cypriniden)	Welse
Welcher lachsartige Fisch ist bereits durch die Größe seiner Rückenflosse eindeutig zu bestimmen?	Äsche	Bachforelle	Regenbogenforelle
Woran erkennt man den Äschenmilchner?	an der lang ausgezogenen Rückenflosse	an den lang ausgezogenen Bauchflossen	an der lang ausgezogenen Afterflosse
Wo laichen Hechte vorzugsweise?	in Uferzonen und auf überschwemmten Wiesen	auf kiesigem Grund	im Freiwasser
Welche Aussage ist richtig? Der Hecht ist ein	Frühjahrs-laicher	Sommer-laicher	Herbst- und Winter-laicher
Welche der aufgeführten Fische hat keine Barteln?	Nase	Barbe	Quappe
Welche Merkmale zieht man bei den Karpfenartigen (Cypriniden) zur Artbestimmung heran?	Anzahl und Stellung der Schlundzähne	Bezahnung der Kiefer	Schuppenreihen an der Fettflosse
Bei welcher Fischart ist der Rogen nicht genießbar?	Barbe	Wels	Quappe
Welche Körperform hat die Güster?	hochrückig, seitlich abgeplattet	pfeilförmig	torpedoförmig

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Wodurch unterscheidet sich der Schuppenkarpfen von der Karausche?	Der Schuppenkarpfen hat 4 Barteln, die Karausche dagegen keine Barteln.	Der Schuppenkarpfen hat 4 Barteln, die Karausche dagegen 1 Bartel.	Der Schuppenkarpfen hat 4 Barteln, die Karausche dagegen 2 Barteln.
Welcher aufgeführte Fisch hat ein vorstülpbarees Rüsselmaul?	Brassen (Blei)	Hecht	Barsch
Welcher karpfenartige Fisch hat keine Barteln?	Graskarpfen	Wildkarpfen	Spiegelkarpfen
Welcher karpfenartige Fisch lebt vorwiegend räuberisch?	Rapfen	Graskarpfen	Rotfeder
Welche Aussage zum Bitterling ist richtig?	Er legt seine Eier in Muscheln ab.	Bitterlinge kommen nur im Salzwasser vor.	Wegen seines bitteren Geschmacks wird er von keinem Raubfisch gefressen.
Welcher in unseren Gewässern vorkommende Fisch hat die meisten Barteln?	Schlammpeitzger	Wels	Barbe
Wodurch unterscheidet sich der Wels vom Zwergwels?	Der Wels hat vier kürzere Barteln am Unterkiefer und zwei sehr lange am Oberkiefer, der Zwergwels hat am Oberkiefer 4 längere und am Unterkiefer 4 kürzere Barteln.	Der Wels hat 4, der Zwergwels keine Barteln.	Da der Zwergwels nur eine Hungerform des Welses ist, sind beide nicht zu unterscheiden.
Welche Merkmale weist der aus dem Süßwasser abwandernde Aal auf?	dunkler Rücken, silberglänzender Bauch, eingezogener After, erweiterte Augen, hoher Fettgehalt	niedriger Fettgehalt, kleine Augen, wesentlich vergrößerte Flossen	Gelbfärbung
Mit welchem Meeresfisch muss wegen Giftstacheln in der Rückenflosse und an den Kiemendeckeln besonders vorsichtig umgegangen werden?	Petermännchen	Rotbarsch	Dorsch
Welcher Fisch hat kehlständige Bauchflossen?	Quappe	Barsch	Aal
Welche Fischart hat grüne Gräten?	Hornhecht	Makrele	Seelachs (Köhler)
Welcher Plattfisch hat auf der Augenseite und auf den Flossen deutliche, rötliche Punkte?	Scholle	Seezunge	Flunder

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Welcher Plattfisch besitzt zu beiden Seiten der Seitenlinie dornige Hautwarzen?	Flunder	Scholle	Heilbutt
Rundmäuler bilden eine eigene Tierklasse. Durch welche Fischgruppe sind sie im Süßwasser vertreten?	durch die Neunaugen	durch die Knorpelfische	durch die Schmelzschupper
Welche Neunaugen leben ständig im Süßwasser?	Bachneunaugen	Flussneunaugen	Meerneunaugen
Zu welcher der nachstehend aufgeführten Fischgruppen lassen sich die meisten heimischen Süßwasserfische zuordnen?	Knochenfische	Schmelzschupper	Knorpelfische
Welche der nachstehen Fische zählen im Süßwasser zu den "Schmelzschuppern"?	die Störartigen	die Salmoniden	die Barschartigen
Zu welcher Gruppe gehören die meisten Meeresfische?	Knochenfische	Schmelzschupper	Knorpelfische
Welche der nachstehenden Fischarten hat eine hochrückige Körperform?	Blei	Döbel	Barbe
Welche Fische haben eine Fettflosse?	Forellen	Barsche	Stichlinge
Welche der nachstehend aufgeführten Fischarten haben Stachelstrahlen?	Barsche	Forellen	Karpfen
Salmoniden haben eine Fettflosse. Welche Aussage ist richtig?	Sie ist immer strahlenlos	Sie hat Weichstrahlen	Sie hat Stachelstrahlen
Auch eine nicht zu den Salmoniden zählende Fischart hat eine Fettflosse. Welche?	Zwergwels	Elritze	Döbel
Welche der nachstehend aufgeführten Arten hat einen "Sägestrahl" in Rücken- und Afterflosse?	Karpfen	Forellen	Flussbarsch
Worin besteht die Aufgabe der Brustflossen hauptsächlich?	Steuerung	Fortbewegung	Stabilisierung der Körperhaltung

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Worin besteht in erster Linie der Aufgabe der Rückenflosse?	Stabilisierung der Körperhaltung	Fortbewegung	Steuerung
Bei welcher der nachstehenden Fischarten fehlen die Bauchflossen ganz?	Aal	Wels	Quappe
Wozu dient primär die Schwanzflosse?	zur Fortbewegung	zum Halten des Gleichgewichts	zur Steuerung
Welche der nachstehend aufgeführten Fischarten haben zwei Rückenflossen?	Flussbarsch	Wels	Gründling
Einige Meeresfische besitzen 3 Rückenflossen. Welche?	Dorsch	Aalmutter	Seeskorpion
Fische passen sich Ihrem Standort farblich an. Durch welches Sinnesorgan wird der Farbwechsel (hell - dunkel) gesteuert?	Auge	Seitenlinie	Gehör
Welche eine einheimische Fischart kann über den Darm atmen? (Luft-Darm-Atmung)	Schlammpeitzger	Wels	Aal
Welche Temperatur hat das Blut der Fische?	ca. die der Wassertemperatur	ca. 35 - 36°C	ca. 10 - 13°C
Bei Fischen, die zu schnell aus großer Tiefe an die Oberfläche gezogen wurden, dehnt sich die Schwimmblase sehr stark aus. Wie bezeichnet man dies?	Trommelsucht	Drehkrankheit	Bauchwassersucht
Welches Blut der nachstehenden Arten enthält die meisten Reizstoffe?	Wels und Aal	Karpfen und Hecht	Forellen und Saiblinge
Welche Fische haben keinen Magen?	Karpfen	Hechte	Bachforellen
Wo verläuft der Hauptnervenstrang?	oberhalb entlang der Wirbelsäule	unterhalb entlang der Wirbelsäule	entlang der Seitenlinie
Wie wird bei Fischen die Dauer der Eientwicklung angegeben?	in Tagesgraden	in Minuten	in Stunden

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Hechte benötigen zur Eientwicklung ca. 150 Tagesgrade. Wann schlüpft die Brut bei einer Wassertemperatur von 10°C?	nach 15 Tagen	nach 1,5 Tagen	nach 10 Tagen
Wann spricht man bei Fischeiern von einem Augenpunktstadium? Sobald die Augen im Ei sichtbar werden als ...?	dunkle Punkte	helle Kreise	weiße Flecken
Wie bezeichnet man Wanderfische, die zum Laichen vom Meer in Süßwasser wandern?	anadrome Wanderfische	katadrome Wanderfische	potamodrome Wanderfische
Welcher Fisch ist ein typischer Vertreter "katadromer" Fische?	Aal	Lachs	Meerforellen
Welcher Fisch ist ein typischer Vertreter "anadromer" Fische?	Lachs	Aal	Barbe
Was sind Glasaale?	die an der Küste ankommenden "durchsichtigen Aale"	aufsteigende pigmentierte Aale	abwandernde Aale
Was versteht man unter "Gelbaalen"?	Aale im Fressstadium	mit dem Golfstrom ankommende Aale	zum Laichen abwandernde Aale
Welche der folgenden Aussagen treffen zu für abwandernde Aale?	Sie haben eine silbrig-weiße Bauchseite	Sie haben stark verengte Augen	Sie haben eine gelbliche gefärbte Bauchseite
Fische mit echter Brutpflege kümmern sich um ihre Eier und/oder Brut. Welche Fischarten betreiben eine echte Brutpflege?	Stichling	Regenbogenforelle	Döbel
Welche der nachstehend aufgeführten Arten baut ein Nest?	Stichling	Bitterling	Groppe
Bei welchem Fisch können die Barteln zur Artbestimmung herangezogen werden?	bei einigen Karpfenartigen (Cypriniden)	bei den Lachsartigen (Salmoniden)	bei allen Barscharten
Was kann anhand der Schuppen eines Fisches bestimmt werden?	das Alter	das Geschlecht	das Gewicht
Wie passen Fische ihre Färbung dem Standort an?	über Auge, Gehirn und Nerven	durch Hormone	durch die Wassertemperatur

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Welche Organe befinden sich im Schädel des Fisches?	das Vor-, Mittel- und Nachhirn	das Strömungssinnesorgan und die Gallenblase	das Herz und die Niere
Wo befindet sich der Ferntastsinn bei den Fischen?	an beiden Körperseiten des Fisches	in den Augen	auf den Barteln
Wo liegt beim Fisch die Mehrheit der Geschmacksknospen?	am Kopf, an den Lippen und Barteln	an den Brust- und Bauchflossen	auf den Schuppen
Wie muss der Fisch betäubt werden?	durch einen kräftigen Schlag auf das Nachhirn (Kopfschlag)	durch einen Herzstich	durch Durchtrennen der Wirbelsäule
Wie ist der Geschmackssinn der Fische ausgebildet?	sehr gut	schlecht	gar nicht
An welcher Seite des Fischschädels befindet sich das Nachhirn?	zwischen Augenhinterrand und Schädelende	über den Nasengruben	unter dem ersten Rückenwirbel
Wie gut können Fische sehen?	Sie sind kurzsichtig und sehen gut im Dunkeln wie im Hellen.	Sie sind normalsichtig und sehen schlecht im Dunkeln.	Sie sind weitsichtig und sehen schlecht im Dunkeln.
Wie soll der maßige Aal nach dem Fang behandelt werden?	Durchtrennen der Wirbelsäule durch einen Stich dicht hinter dem Kopf und sofortiges Ausnehmen	Kopfschlag auf das Nachhirn	Totlaufen lassen in Salz
Welches Geräusch können Fische im Normalfall nicht wahrnehmen?	Gespräche am Ufer	Trampeln im Boot	Schlittschuhlaufen auf dem Eis
Welche der aufgeführten Fischarten hat den höchsten Sauerstoffbedarf?	Bachforelle	Karusche	Zander
Welcher Fisch hat für den Menschen besonders schleimhautreizendes Blut?	Wels	Barbe	Kaulbarsch
Welcher Fisch hat für den Menschen besonders schleimhautreizendes Blut?	Aal	Barbe	Rotfeder
Das Blut welchen Fisches darf nicht mit offenen Wunden in Kontakt kommen?	Aal	Barsch	Zander
Durch welches Organ entnimmt der Fisch dem Wasser den Sauerstoff?	durch die Kiemen	durch das Herz	durch den Darm

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Welche ausgewachsenen Karpfenartigen (Cypriniden) verhalten sich räuberisch?	Döbel, Rapfen	Gründling, Moderlieschen	Rotfeder, Schleie
Welche Aussage ist richtig? Karpfen haben ...	keine Fettflosse und eine zweiteilige Schwimmblase	eine Fettflosse und eine einteilige Schwimmblase	eine Fettflosse und keine Schwimmblase
Bei welchen Fischen dauert die natürliche Entwicklung des Laichs am längsten?	bei den Herbst- und Winterlaichern	bei den Frühjahrslaichern	bei den Sommerlaichern
Was ist ein Rogner?	ein weiblicher Fisch	ein Jungfisch	ein männlicher Fisch
Welche Fischart wandert zum Laichen vom Meer ins Süßwasser?	Lachs	Aal	Bachforelle
Welche Fischart wandert zum Laichen vom Süßwasser ins Meer?	Aal	Lachs	Bachforelle
Welcher Fisch laicht im Winter?	Quappe	Hecht	Brassen
Welcher Fisch laicht im Sommer?	Blei	Quappe	Hecht
Welcher der aufgeführten Fische sind Kieslaicher?	Salmoniden, Nase, Barbe	Hecht, Zander, Barsch, Brassen (Blei)	Karpfen, Schleie, Karausche, Rotauge
Was ist ein Fischegel?	ein blutsaugender Außenparasit	ein Darmschmarotzer	ein auf den Kiemen schmarotzender Kleinkrebs
Welche Reaktion des Fisches lässt auf eine Erkrankung schließen?	verminderter Fluchtreflex	starkes Wühlen im Schlamm	besonders aktive Nahrungssuche
In welcher Aufstellung ist die Anzahl der Barteln bei den Fischen richtig angegeben?	Schleie - 2, Quappe - 1, Karpfen - 4, Wels - 6, Barbe - 4, Gründling - 2	Schleie - 1, Quappe - 4, Karpfen - 6, Wels - 2, Barbe - 6, Gründling - 4	Schleie - 4, Quappe - 6, Karpfen - 2, Wels - 4, Barbe - 2, Gründling - 6
Wo laicht die Forelle?	auf Kiesbänken	an Kraut	im Freiwasser
Wo liegen die Laichplätze der Meerforelle?	im Süßwasser	im Salzwasser	im Brackwasser
Welcher Fisch wandert zur Laichzeit vom Meer in die Flüsse und hat einen typischen Gurkengeruch?	Stint	Hering	Aal

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Was sind Blankaale?	Aale, die zum Laichen abwandern	durchsichtige Aale	Aale, die in das Süßwasser aufsteigen
Welchem der aufgeführten Fische fehlen die Bauchflossen?	Aal	Barbe	Hecht
Welche Aussage über die Nahrungsweise der Neunaugen ist falsch?	Während der Larvenzeit schmarotzen die Neunaugen auf anderen Wassertieren.	Während des Larvenstadiums dienen Pflanzenreste, Algen und kleine Bodentiere als Nahrung.	Nach dem Larvenstadium leben Fluss- und Meerneunauge räuberisch bis zu ihrer Geschlechtsreife.
Bei welchen Neunaugenarten sind Schwanz- und Afterflosse nicht mit der hinteren Rückenflosse verbunden?	beim Meerneunauge	beim Flusneunauge	beim Bachneunauge
Welche Lebensweise bevorzugt der Dreistachlige Stichling?	Er lebt als Schwarmfisch	Er lebt als Einzelgänger	Er lebt nur im Alter als Einzelgänger
Wie viele Fehler enthält folgende Aussage? Die Quappe ist ein Grund- und Raubfisch. Sie ist in der Dämmerung aktiv.	0 Fehler	1 Fehler	2 Fehler
Welche Lebensweise bevorzugt die Finte?	Sie ist anadromer Wander- und Schwarmfisch	Sie lebt hauptsächlich in Seen als Einzelgänger	Sie ist Grund- und Raubfisch
Die meisten einheimischen Süßwasserfische gehören zu den ...?	...Knochenfischen	...Knorpelfischen	...Rundmäulern
Welches Alter kann der Atlantische Stör erreichen?	über 100 Jahre	ca. 50 Jahre	bis zu 80 Jahre
Wozu dienen die Barteln?	als Geschmacks- und Tastorgan	zur Fortbewegung	als Fresswerkzeuge
Augen sind wichtig für den Beutefang. Bei welcher Fischart besonders?	Hecht	Aal	Wels
Woran erkennt man die männliche Schleie?	an einem verdickten Flossenstrahl am Vorderrand der Bauchflossen	an einer rotgepunkteten Laichfärbung	an den vergrößerten Schuppen
Der Karpfen gehört zu den ...?	...Knochenfischen	...Rundmäulern	...Knorpelfischen
Das Bachneunauge gehört zu den ...?	...Rundmäulern	...Knochenfischen	...Knorpelfischen

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Welchen Durchmesser haben die Eier der Bachforelle?	ca. 4,0 bis 4,5 mm	ca. 1 mm	ca. 2 bis 2,5 mm
Welcher Fisch hat eine zweikammrige Schwimmblase?	Karpfen	Wels	Hecht
Wie gut ist der Geruchssinn bei dem Aal ausgeprägt?	sehr gut	mittelmäßig	schlecht
Welche Fischart hat relativ kleine Augen?	Wels	Rotauge	Rotfeder
Welche Fischart hat eine Fettflosse?	Regenbogenforelle	Bitterling	Barsch
Für welche Fischfamilie ist die Fettflosse charakteristisch?	Lachsartige	Barschartige	Karpfenartige
Welcher Fischart fehlen die Zwischenmuskelgräten?	Aal	Karpfen	Hecht
Welche Fischart besitzt einen durch Verbindung von After-, Schwanz- und Rückenflosse entstandenen Flossensaum?	Aal	Zwergwels	Schmerle
Bei welcher im Süßwasser lebenden Fischart trägt das Männchen ein überwiegend leuchtend rotes Hochzeitskleid?	Dreistachliger Stichling	Flussbarsch	Rotbarsch
Zu der Familie der Karpfenfische (Cyprinidae) gehören ...?	...Gründling, Döbel, Rotfeder	...Aal, Hecht, Maräne	...Schlammpeitzger, Schmerle, Steinbeißer
Zu der Familie der Lachse (Salmonidae) gehören ...?	...Bachforelle, Bachsaibling	...Gründling, Barbe, Elritze	...Zander, Kaulbarsch, Flussbarsch
Welcher Fisch hat einen gekielten Bauch?	Rotfeder	Quappe	Bachforelle
Welche Fischart ist hochrückig?	Blei	Barbe	Döbel
Welches ist das charakteristische Merkmal der Äsche?	die Größe und Form der Rückenflosse	die Lage der Bauchflossen	die Form der Schwanzflosse

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Welche der genannten Arten gehört zur Familie der Schmerlen?	Schlammpeitzger	Neunauge	Aal
Welche Fischart besitzt keine Stachelstrahlen im ersten Teil der Rückenflosse?	Hecht	Flussbarsch	Zander
Was ist eine Karpfenlaus?	ein Kleinkrebs, der auf der Haut von Karpfenfischen parasitiert	bevorzugte Karpfennahrung	ein Fachausdruck für untermaßige Karpfen
Zu den Außenparasiten zählen ...?	Egel	Bandwürmer	Nematoden
Was versteht man unter Schuppensträube?	krankhaft aufgerichtete Schuppen	die Signalisierung der Laichbereitschaft	eine Alterserscheinung
Wie entstehen nach heutigem Erkenntnisstand die Aalformen "Breitkopf" und "Spitzkopf"?	durch das vorhandene Nahrungsangebot im Gewässer	durch unterschiedliche Laichplätze	durch spezielle Erbfaktoren
Was ist hinsichtlich der Körperlänge weiblicher und männlicher Aale richtig?	Weibliche Aale werden länger.	Männliche Aale werden länger.	Beide Geschlechter werden gleich lang.
Wie oft laichen Aale?	einmal im Leben	alle 4 Jahre	alle 2 Jahre
Wo leben die Larven des Bachneunauges?	im Bodensubstrat (Sand/Schlamm) sauberer Forellenbäche und Flüsse	als Parasiten an Fischen angesaugt	in der Leibeshöhle anderer Fischarten
Welches ist die am höchsten entwickelte Fischgruppe mit der größten Artenzahl?	die Echten Knochenfische	die Knorpelfische	die Schmelzschupper
Welcher Fisch gehört zu den Karpfenartigen?	Elritze	Quappe	Hecht

Fachgebiet Gerätekunde

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Wie werden Haken bezeichnet, die am Schenkel Widerhaken haben?	Wurmhaken	Fliegenhaken	Öhrhaken
Welcher Teil der Angelschnur wird am stärksten beansprucht?	der vordere	der mittlere	der hintere
Welche allgemeine Regel gilt bei der Zusammenstellung: Haken, Schnur, Rute?	großer Haken, starke Schnur und steife Rutenspitze kleiner Haken, dünne Schnur und weiche Rutenspitze	großer Haken, dünne Schnur, steife Rute	kleiner Haken, starke Schnur, weiche Rute
Welches Maß bestimmt beim Angeln mit feststehendem Schwimmer die Angeltiefe?	der Abstand zwischen Köder und Schwimmer	der Abstand zwischen Köder und Blei	der Abstand zwischen Köder und Stopper
Wodurch entsteht Schnurdrall (verdrehte Schnur)?	durch rotierende Köder, die ohne Wirbel montiert wurden	durch die Verwendung von Spiralblei	durch oftmaliges Einholen und Auswerfen
Was ist ein Wobbler?	ein ein- oder mehrteiliger Spinnköder aus Holz oder Kunststoff mit einer Tauchschaufel	ein Kunstköder mit rotierendem Metallblatt	ein Hakensystem zur Befestigung toter Köderfische
Wofür sind geflochtene Schnüre besonders geeignet?	für das Meeresangeln	für das Stippfischen	für das Fliegenfischen
Woraus besteht ein Twister?	aus einem Haken mit Bleikopf und einem Weichplastikkörper	aus einem um eine Achse rotierenden Metallblatt	aus einer mehrfach geteilten Fischimitation mit Tauchschaufel
Wodurch ist eine Multirolle gekennzeichnet?	durch eine sich beim Wurf drehende Spule mit Getriebeübersetzung	durch eine feststehende Spule	durch einen Schnurfangbügel
Welche Köder kommen beim Fliegenfischen nicht zum Einsatz?	Maden	Nass- und Trockenfliegen	Nymphen
Wovon hängt der Fangerfolg beim Spinnangeln besonders ab?	von der Köderauswahl und der richtigen Führung des Köders	von möglichst dünner Schnur	von möglichst langen Ruten
Welches Fanggerät eignet sich besonders zu Bestandskontrollen in Salmonidenbächen?	Elektrofischfanggerät	Wurfnetz	Reuse

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Ist das Schleppangeln in Sachsen-Anhalt verboten?	nur in Gewässern mit einer Größe unter 30 ha	nur auf Talsperren	ja, auf allen Gewässern
Sind Hechtspeere und Aalharken zulässige Fanggeräte?	nein	nur in Fällen, wo die Fische nicht anders zu erbeuten sind	ja
Welches der nachstehenden Fanggeräte ist ein "maschendes" Fanggerät?	Stellnetz	Reuse	Teichwade
Was ist ein Vorfach?	die Verbindung zwischen Haken und Hauptschnur	ein Fach der Angeltasche	die Verbindung zwischen Rolle und Hauptschnur
Welche der nachstehend aufgeführten Fische lassen sich gut mit einem Spinner fangen?	Barsch, Zander	Blei, Güster	Karpfen, Schleie
Warum sind zu kleine Haken abzulehnen?	Kleine Haken werden oft zu tief geschluckt.	Es werden zuviel Fische gefangen.	Es treten zu oft Fehlbisse auf.
Auf welche Fische wird bevorzugt mit Pilkern geangelt?	Dorsch, Köhler, Wittling	Haie	Salmoniden
Wie lautet die Kurzbezeichnung für schwimmende Fliegenschnüre?	F	S	D
Auf welche der nachstehenden Fischarten richtet sich das Stippangeln hauptsächlich?	Plötze, Rotfeder	Hecht, Zander	Aal, Forelle
Welches der nachstehenden Fanggeräte dient zur "stillen" Fischerei?	Reuse	Schleppnetz	Zugnetz
Wozu dienen Schnurlaufringe?	zur Führung der Angelschnur	zum Befestigen der Angelschnur	zur Vermeidung von Verdrallungen
Welche Aufgabe haben Wirbel? Sie verhindern	ein Verdrehen der Schnur.	Schnurdehnung.	Schnuraufrauung.
Für welche Angelmethode werden in erster Linie "Drillinge" verwendet?	für das Spinnangeln	für das Flugangeln	für das Grundangeln

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Welche der nachstehenden aufgeführten Köder zählen nicht zu den natürlichen Ködern?	Blinker, Spinner, Pilker, Kunstfliegen	Würmer und Maden	Brot, Käse, Mais
Was sind monofile Angelschnüre?	aus einem Stück gezogene Schnüre	geflochtene Schnüre	Schnüre, die nur eine Stärke haben
Welche natürlichen Köder dürfen nicht verwendet werden?	lebende Köderfische	Maden	Tauwürmer
Für den Fang welcher Fische ist monofile Schnur mit einer Schnurstärke von 0,15 mm gut geeignet?	für Plötzen und Rotfedern	für große Döbel	für Aale
Was ist das typische Merkmal eines Blinkers?	ein unterschiedlich geformter Metalllöffel	ein um eine Achse rotierendes Metallblatt	ein glitzernder Weichplastikkörper
Was bedeutet bei einer Fliegenschnur die Bezeichnung DT?	doppelt verjüngte Schnur	Keulenschnur	Parallelschnur
Was verstehen wir unter Elektrofischerei?	die Ausnutzung der betäubenden Wirkung elektrischer Felder zum Fang von Fischen	das Angeln mit elektrischen Bissanzeigern	den Fischfang von einem mit Elektromotoren angetriebenen Boot
In welcher Reihenfolge ist ein gefangener maßiger Fisch zu behandeln?	Betäuben - Töten - Abködern - Versorgen	Versorgen - Abködern - Betäuben - Töten	Abködern - Betäuben - Töten - Versorgen
Was ist eine Kopfschnur beim Stippangeln?	eine an der Rutenspitze befestigte Schnur	eine am vorderen Ende verdickte Schnur	ein Vorfach
Wie lang soll eine Brandungsrute sein?	3,0 m bis 5,0 m	1,50 m bis 2,50 m	5,0 m bis 8,0 m
Welchen Einfluss haben aufgeraute Stellen auf die Reißfestigkeit von Angelschnüren?	Die Reißfestigkeit wird vermindert.	keinen	Die Reißfestigkeit wird erhöht.
Für welchen Rollentyp ist eine feststehende Spule typisch?	Stationärrolle	Multirolle	Fliegenrolle
Welche Bleie verwendet man beim Grundangeln ohne Schwimmer?	Kugel- und Sargblei	Bleischrot	Wickelblei
Welche Köder verwendet man hauptsächlich beim Grundangeln?	natürliche Köder	Kunstköder	schnell rotierende Spinner

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Was bedeutet die Hakengrößenskala von 1 bis 20?	Die Hakengröße wird mit fallenden Ziffern immer größer.	Die Hakengröße wird mit steigenden Ziffern immer größer.	Die Ziffern der Hakengrößenskala entsprechen dem Gewicht der Haken.
Welches der nachfolgenden Fanggeräte wird vom fahrenden Boot aus eingesetzt?	Schleppnetz	Reuse	Teichwade
Welches Zubehör benötigen Sie unbedingt beim Angeln?	Kescher, Zentimetermaß, Fischtöter, Hakenlöser, Messer	Ersatzrute, Regenbekleidung	Gummistiefel, Ersatzposen, Ersatzrolle
Auf welche Fischarten richtet sich das Fliegenfischen hauptsächlich?	Salmoniden und einige Weißfischarten	Raubfische	Aale und Welse
Wie muss ein für die Angelfischerei geeigneter Kescher beschaffen sein?	Er soll einen tiefen, geräumigen Netzsack aus kräftigem, knotenlosem Garn haben.	Er soll eine kleine Öffnung haben, die das Zurückweichen der Fische verhindert.	Er soll einen kleinen engmaschigen Netzbeutel aus geknotetem Garn haben.
Was ist eine Senke?	ein Netz zum Köderfischfang	ein Gerät zur Bestimmung der Gewässertiefe	ein Netz zur Aufbewahrung von Köderfischen
Welche Rollen werden auch als Kapselrollen bezeichnet?	geschlossene Stationärrollen	Multirollen	Nottinghamrollen
Wie ist ein Fisch zu behandeln, der zurückgesetzt werden soll?	mit nassen Händen halten, Haken vorsichtig lösen, zurücksetzen, nur bei untermaßigen Aalen mit tiefgeschlucktem Haken darf die Schnur möglichst kurz abgeschnitten werden	mit trockenem Tuch festhalten und abködern	Schnur abschneiden und zurücksetzen
Ist das Raubfischangeln mit dem lebenden Köderfisch erlaubt?	nein	ja	nur wenn es sich um Fische handelt, für die es kein Mindestmaß gibt
Was sind ständige Fischereivorrichtungen?	baulich fest errichtete Fangeinrichtungen, die nicht ohne weiteres entfernt werden können, z.B. Aalfänge	Reusen	Stellnetze
Woraus bestehen heute Angelhaken?	Stahl	Plastik	Blei
Bei welchen Angelmethoden ist die Verwendung von Haken ohne Widerhaken sinnvoll?	beim Stipp- und Flugangeln	beim Meeresangeln	beim Spinnangeln
Welchen Einfluss haben Knoten auf die Reißfestigkeit der Schnur?	Sie vermindern die Reißfestigkeit.	keine	Sie erhöhen die Reißfestigkeit.

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Was ist ein Drilling?	ein Haken mit 3 Bögen und 3 Spitzen	ein Fang von 3 Fischen zur gleichen Zeit	drei Haken, die hintereinander am Vorfach befestigt sind
Welchen Nachteil haben normale monofile Schnüre beim Angeln über große Distanzen?	Sie dehnen sich stark.	Sie passen nicht auf die Rolle.	Es gibt keine Nachteile.
Für den Fang welcher Fische ist eine monofile Schnur mit einer Stärke von 0,30 - 0,40 mm gut geeignet?	für das Spinnangeln auf Hecht	für die Stippangelei auf Weißfische	für den Fang von großen Welsen
Welcher Faktor bestimmt die zu wählende Bleiart?	Angelmethode und Gewässerart	die Größe der zu erwartenden Fische	die verwendete Angelrolle
Beim Anbiss muss der Fisch den Auftrieb des Schwimmers überwinden. Welche Aussage ist richtig?	Der Auftrieb sollte möglichst gering sein.	Die Größe des Auftriebs ist unwichtig.	Der Auftrieb sollte möglichst groß sein.
Welches Maß bestimmt beim Angeln mit gleitendem Schwimmer die Angeltiefe?	der Abstand zwischen Köder und Stopper	der Abstand zwischen Köder und Blei	die Länge des Vorfachs
Bei welcher Schwimmerkonstruktion verwendet man "Stopper"?	bei gleitenden Schwimmern	bei feststehenden Schwimmern	bei beiden Arten
Bei welcher Angelmethode verwendet man Schwimmer?	beim Stippangeln	beim Grundangeln auf Aal	beim Spinnangeln
Welche der nachstehend aufgeführten Köder sind Kunstköder?	Twister, Wobbler	Köcherfliegenlarven	Angelteig
Welche künstlichen Köder bestehen aus einem um eine Achse rotierenden Metallblatt?	Spinner	Wobbler	Kunstfliegen
Bei welcher Angelmethode werden Pilker verwendet?	beim Meeresangeln	beim leichten Spinnangeln	beim Flugangeln
Wie werden multifile Angelschnüre hergestellt?	Sie werden geflochten oder geklöppelt.	Sie werden aus einem Stück gezogen.	Es werden Schnurstücke verschiedener Stärke aneinander geknüpft.
Mit welcher Kurzbezeichnung sind sinkende Fliegenschnüre gekennzeichnet?	S	F	D

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Beim Fang welcher Fischart ist ein Stahlvorfach sinnvoll?	Hecht	Blei	Forelle
Was wird bei Angelruten mit dem Wort "Aktion" gekennzeichnet?	die Art des Durchbiegens unter Last	die Belastbarkeit einer Rute	die Stärke der Rute
Welche Rolle kommt beim Grundangeln hauptsächlich zum Einsatz?	Stationärrolle	Multirolle	Fliegenrolle
Bei welcher Angelmethode kann es sinnvoll sein anzufüttern?	beim Grund- und Stippangeln	beim Spinnangeln	beim Flugangeln
Mit wie vielen Angelruten darf die Angelfischerei ausgeübt werden?	mit zwei Wurfruten mit Rolle und einer Kopfrute ohne Rolle	mit einer	mit soviel Ruten, wie sie vom Standort des Anglers überblickt werden können
Welche Latten- oder Maschenweiten müssen ständige Fischereivorrichtungen mindestens haben?	2 cm	0,5 cm	5 cm
Was ist eine Teleskoprute?	eine zusammenschiebbare Rute	eine besonders lange Rute mit kurzem Abstand zwischen den Rutenringen	eine steckbare Vollglasrute aus mehreren Teilen
Worauf ist bei der Benutzung von Kohlefaserruten besonders zu achten?	Kohlefaserruten leiten Strom sehr gut, deshalb ist Vorsicht bei Gewitter und in der Nähe von Stromleitungen geboten.	Kohlefaserrute sind stark belastbar, deshalb kann die Schnur beim Anhieb leicht reißen.	Kohlefaserruten sind besonders lichtempfindlich.
Welche Einrichtung einer Angelrolle verhindert einen Schnurriss beim Drill eines Fisches?	die justierte Schnurbremse	die eingeschaltete Rücklaufsperre	der arretierte Schnurfangbügel
Wofür sind Multirollen nicht geeignet?	für das Fliegenfischen	für das Spinnfischen	für das Pilkfischen
Welcher Rollentyp hat einen Schnurfangbügel?	Stationärrolle	Multirolle	Fliegenrolle
Bei welcher Rollenart dreht sich beim Werfen die Spule?	Multirolle	Kapselrolle	Stationärrolle
Was ist für eine Stationärrolle bezeichnend?	Die Schnurspule steht beim Werfen fest.	Die Schnurspule dreht sich beim Werfen.	Der Schnurfangbügel fehlt.

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Was ist eine Schlagschnur?	eine am vorderen Ende der Hauptschnur befestigte stärkere Schnur	eine Schnur zum Betäuben der Fische	eine Schnur zum Befestigen des Köders
Was bezeichnet der Angler als "Perücke"?	die von der Rolle unkontrolliert abgelaufene in sich verschlungene Schnur	einen Teil der Angelkleidung zur besseren Tarnung am Wasser	aus Kunsthaar gebundene Köder
Welche Eigenschaften hat eine geflochtene Angelschnur?	Sie besetzt eine erheblich geringere Dehnung als monofile Angelschnur.	Bei gleichem Durchmesser weist sie eine geringere Tragkraft als eine monofile Angelschnur auf.	Bei gleichem Durchmesser ist sie für den Fisch im Wasser weniger sichtbar als monofile Angelschnur.
Bei welcher Angelmethode spielt das Gewicht der Schnur eine entscheidende Rolle?	Fliegenfischen	Brandungsangeln	Stippangeln
Bei welcher Angelmethode wird doppelt verjüngte Schnur benutzt?	Fliegenfischen	Brandungsangeln	Stippangeln
Was dient beim Fliegenfischen als Gewicht beim Werfen?	die Schnur	der Köder	die Pose mit Laufblei
Mit welchen Ködern werden normalerweise Heringe gefangen?	mit Kunstködern oder blanken Haken am Paternoster-System	mit Wattwürmern	mit Wobblern
Wann benutzt man in der Regel eine Laufpose?	wenn die Angeltiefe die Rutenlänge deutlich übersteigt	wenn man der Pose im Fließwasser folgen muss	wenn man beim Brandungsangeln Unebenheiten des Grundes ausgleichen will
Wie werden Posen austariert?	durch passende Bleibescherung	durch Wahl der passenden Ködergröße	durch Wahl eines passenden Vorfachs
Wodurch wird beim Spinnfischen ein Verdrehen der Angelschnur vermieden?	durch Verwendung eines Wirbels	durch Verwendung steifer Angelschnüre	durch Verwendung eines Stahlvorfaches
Welche Hakengrößen sollten für den Fang von Plötzen eingesetzt werden?	12 bis 18	1/0 bis 3/0	3 bis 6
Was bedeutet die Angabe der Hakengröße von 1 bis 20?	Größe 1 steht für den größeren und Größe 20 für den kleineren Haken.	Größe 20 steht für den größeren und Größe 1 für den kleineren Haken.	Die Größen von 1 bis 10 stehen für Drillingshaken und die Größen von 11 bis 20 für Einfachhaken.

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Welcher der genannten Haken ist der größte?	Größe 4/0	Größe 2	Größe 10
Welcher der genannten Haken ist der kleinste?	Größe 10	Größe 2	Größe 4/0
Welcher der genannten Haken ist der kleinste?	Größe 16	Größe 14	Größe 10
Welcher Kunstköder besitzt eine Tauchschaufel?	der Wobbler	der Blinker	die Nympe
Was ist ein Springer?	ein zusätzlicher Köder, der vor dem eigentlichen Köder an einem Seitenvorfach montiert wird	ein Ring zum dauerhaften Einhängen von Kunstköder-Haken	ein Teil des Rollenhalters
Bei welcher Angelmethode werden Wobbler eingesetzt?	beim Spinnangeln	beim Stippangeln	beim Grundangeln
Was ist ein Pilker?	ein schwerer Kunstköder mit beweglichen Haken	ein spezieller Haken zum Landen von Seefischen	ein Köder aus Weichgummi
Bei welcher Angelmethode auf Forellen werden untermaßige Fische am meisten geschont?	Angeln mit der künstlichen Fliege	Angeln mit Wurm	Angeln mit Spinnern und Blinkern
Worin besteht die Wirkung der Trockenfliegen auf den Fisch?	Sie täuschen dem Fisch Insekten auf der Wasseroberfläche vor.	Sie täuschen dem Fisch Insekten in der Luft vor.	Sie täuschen dem Fisch Kleinfische vor.
Welche Aussage ist richtig?	Nassfliegen sinken im Wasser ab.	Nassfliegen schwimmen auf der Wasseroberfläche.	Nassfliegen werden überwiegend bei Regenwetter eingesetzt.
Was ist ein Streamer?	eine große künstliche Fliege	ein Weichplastikköder	ein Bleikopfsystem
Was ist ein Unterfangkescher?	ein Hilfsmittel zum sicheren Landen von Fischen	ein Gerät zum Haltern von Fischen	ein Hilfsmittel zum Betäuben von Fischen
Was ist ein Gaff?	ein Gerät zum Landen besonders großer Fische	ein Gerät zum Landen besonders kleiner Fische	ein Gerät zum Befestigen der Schleppangel
Welche Rutenart wird beim Angeln von der Küste aus eingesetzt?	Brandungsrute	Pilkrute	Kopfrute

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Was ist ein Hakenlöser?	ein Hilfsmittel zum Lösen des Hakens aus dem Maul des gefangenen Fisches	ein Gerät zum Lösen des Hakens von der Vorfachschnur	ein Reinigungsmittel für den Angelhaken
Was ist ein Rachensperrerr?	ein Hilfsmittel zum Offenhalten des Maules zum Hakenlösen bei Raubfischen	ein Hilfsmittel zum Strecken und Messen des gefangenen Fisches	ein Hilfsmittel für gefangene Fisch, die präpariert werden sollen
Was ist ein Ködernadel?	eine Nadel zum Aufziehen des Köders auf den Angelhaken über das Vorfach	ein Spezialköder für Salmoniden	ein spezieller Angelhaken ohne Widerhaken
Aus welchen Werkstoffen werden Ruten heute hergestellt?	überwiegend aus künstlichen Werkstoffen (Kohle- und Glasfasern, Kunstharze)	überwiegend aus Metall	überwiegend aus Bambus
Welcher Schnurlaufring einer Rute wird besonders stark belastet?	der End- oder Spitzenring	der Leit- oder Führungsring	Alle Ringe werden gleichmäßig belastet.
Was versteht man unter dem Wurfgewicht einer Rute?	das Gewicht des zu werfenden Köders, bei dem die Rute optimal arbeitet	das Gewicht des zu werfenden Köders, bei dem die Rute bricht	das maximale Gewicht des gefangenen Fisches, der mit der Rute ohne Landehilfe dem Gewässer entnommen werden kann
In welcher Einheit wird das Wurfgewicht einer Rute angegeben?	in g	in mg	in kg
Warum soll das auf der Angelrute angegebene Wurfgewicht beachtet werden?	damit die Rute beim Wurf nicht überlastet wird	damit möglichst große Wurfweiten erzielt werden	damit beim Wurf die Schnur nicht reißt
Welches Konstruktionsteil einer Angelrolle kann Schnurbruch weitgehend verhindern und ist deshalb wichtig für die sichere Landung eines Fisches?	die Bremse	der Schnurgangbügel	die Rücklaufsperr
Wie soll die Bremse eingestellt werden?	so, dass die Zerreißfestigkeit der Schnur in Verbindung mit der Rute nicht überschritten wird	so, dass die Bruchfestigkeit der Rute nicht überschritten wird	so, dass ein Fisch keine Schnur abziehen kann
Für welche Angelmethode eignen sich Multi- und Stationärrollen nicht?	für das Fliegenfischen	für das Meeresfischen	für das Spinnfischen
Welches Merkmal einer Schnur ist entscheidend für das sichere Landen eines Fisches?	die Tragkraft	die Farbe	der Durchmesser

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Wie wird die Länge einer Fliegenschnur angegeben?	in yards	in cm	in foot
Wie lautet die Kurzbezeichnung für Parallel-Fliegenschnüre?	L	ST	DT
Wie lautet die Kurzbezeichnung für doppelseitig verjüngte Fliegenschnüre?	DT	ST	L
Wie lautet die Kurzbezeichnung für keulenförmige Fliegenschnüre?	WF	DT	ST
Alle am Markt befindlichen Fliegenschnüre werden eingeteilt in 12 Gewichtsklassen. Welche Gewichtsklassen sind für uns die wichtigsten?	5 bis 9	1 bis 4	10 bis 12
Was versteht man unter AFTMA-Klassen?	eine Normung der Fliegenschnüre nach ihrem Gewicht	eine Riegeinteilung bei Casting-Turnieren	eine Normung der Fliegenschnüre nach ihrer Tragkraft
Bei welcher Angelmethode wird "doppelt verjüngte" Schnur (DT) verwendet?	beim Fliegenfischen	beim Stippfischen	beim Grundfischen
Für den Fang welcher Fische ist eine monofile Schnur mit einer Stärke von 0,20 mm gut geeignet?	Hasel	Hecht	Huchen
Wie lang sind normale Vorfächer für das Friedfischangeln?	0,30 bis 0,50 m	0,50 bis 1,00 m	1,00 bis 2,00 m
Bei welchen der nachstehend aufgeführten Arten verwendet man in der Regel ein dünnes Monofil-Vorfach?	Rotaugen und Rotfedern	Wels	Hecht
Wie lang soll ein Stahlvorfach beim Hechtfang mindestens sein?	ca. 30 cm	ca. 10 cm	ca. 20 cm
Bei welcher der nachstehend aufgeführten Arten verwendet man ein Stahlvorfach?	Hecht	Forelle	Äsche
Welche Form haben Fliegenvorfächer?	einseitig verjüngt	parallel	doppelt verjüngt

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Was machen Sie mit beschädigten, z.B. verkringelten Vorfächern?	unschädlich beseitigen	weiter verwenden	als Reserve aufheben
Für welche Angelmethode werden in erster Linie „Drillinge“ verwendet?	für das Spinnfischen	für das Grundfischen	für das Fliegenfischen
Welche der nachstehend aufgeführten Fischarten werden überwiegend mit großen Einfachhaken gefangen?	Forellen - große Karpfen - Zander	Schleie - Döbel - Brachsen - Barsch	Rotaugen - Rotfeder - Nase - Äsche
Welche der nachstehenden Arten werden mit mittelgroßen Einfachhaken gefangen?	Schleien - Döbel - Brachsen - Barbe	Aal - große Karpfen - Zander	Rotaugen - Nase - Rotfeder - Äsche
Welche der nachstehenden Arten werden mit kleinen Einfachhaken gefangen?	Rotaugen - Nase - Äsche - Rotfeder	Aal - große Karpfen - Barsch - Zander	Wels - Hecht - Forelle
Wie soll ein Schnurknoten grundsätzlich beschaffen sein?	Er darf sich nicht aufziehen und soll die Tragkraft der Schnur möglichst wenig reduzieren.	Er soll möglichst groß sein.	Seine Beschaffenheit ist ohne Bedeutung.
Wie kann erreicht werden, dass auf der Schnur fest montierte Schwimmer senkrecht im Wasser stehen?	durch Austarieren mit Blei	dadurch, dass man den Köder auf Grund aufliegen lässt	durch Straffhalten der Angelschnur
Welches Blei ist als Zusatzgewicht für das Spinnfischen auf Hecht besonders geeignet?	Exzenterblei	Olivenblei	Bleikugeln
Was bewirkt beim Spinnfischen ein zwischen Schnur und Vorfach eingefügtes exzentrisches Bleistück?	ein Verdrehen der Schnur wird vermieden	der Fisch erkennt den Köder besser	Hänger werden vermieden
Bei welcher der nachstehenden Angelmethoden werden keine Wirbel eingesetzt?	beim Fliegenfischen	beim Grundfischen	beim Spinnfischen
Welche Eigenschaften sollte eine Angelrute haben?	Aktion, Wurfgewicht und Elastizität sollten gut aufeinander abgestimmt sein.	Die Aktion der Rute muss extrem hart sein.	Die Aktion der Rute muss extrem weich sein.
Was versteht man unter der Aktion einer Rute?	Art des Durchbiegens der Rute bei Belastung	weitestmöglicher Wurf mit der Rute	Aktionsradius
Was ist zur schonenden Behandlung von Teleskopruten zu beachten?	Die Spitze wird stets zuletzt eingeschoben.	Die Spitze muss immer zuerst eingeschoben werden.	Zum Zusammenschieben ist die Rute kräftig auf den Boden aufzustoßen.

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Was ist eine Teleskoprute?	eine zusammenschiebbare Rute	eine gezapfte, leichte Vollglasrute	eine lange, mit Hülsen ausgestattete Rute
Worauf sind Schnurlaufringe regelmäßig zu kontrollieren?	eingeschliffene Rillen oder Risse	Schnurfettablagerungen	farbliche Anpassung zum Rutenblank
Wonach richtet sich weitgehend die Länge der Angelrute?	nach der Ufer- und Gewässerbeschaffenheit	nach der Körpergröße des Anglers	nach der Größe der zu beangelnden Fische
Wie lang ist in der Regel die Kopfschnur bei einer Stipprute?	so lang wie die Stipprute	eineinhalb mal so lang wie die Stipprute	halb so lang wie die Stipprute
Wie sollte eine Angelrute beschaffen sein, wenn die gewählte Schnurstärke 0,20 mm beträgt und ein Haken der Größe 10 verwendet wird?	lang und weich	lang und hart	kurz und hart
Warum sind Rollen mit geringem Schnurfassungsvermögen für den Fang großer Raubfische ungeeignet?	Es kann nicht genügend starke Schur aufgenommen werden.	Die Bremskraft der Schurbremse ist zu gering.	Sie sind für die Belastung nicht ausgelegt.
Zu welcher Rolle gehört ein Schnurfangbügel?	Stationärrolle	Fliegenrolle	Multirolle
Welche Vorrichtung an einer Angelrolle verhindert einen Schnurbruch beim Drill eines Fisches?	Schnurbremse	Rücklauf Sperre	Schnurführung
Bei welchem Rollentyp dreht sich beim Wurf die Spule?	Multirolle	Kapselrolle	Stationärrolle
Worauf sollte beim Kauf einer neuen Angelschnur geachtet werden?	Elastizität und Tragkraft	ansprechende Verpackung	Preis
Wonach richtet sich insbesondere die zu verwendende Schnurstärke?	nach der Größe der zu beangelnden Fische	nach der Strömungsgeschwindigkeit des Gewässers	nach der Gewässertiefe
Bei welcher Angelmethode werden Keulenschnüre verwendet?	beim Fliegenfischen	beim Spinnangeln	beim Grundangeln

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Worauf ist beim Stahlvorfach zu achten?	Es darf keine Knickstellen aufweisen.	Es sollte möglichst hell glänzen, um einen zusätzlichen Anbissreiz zu bieten.	Es sollte farblich der Hauptschnur angepasst sein.
Welche Aufgabe erfüllt in erster Linie ein Schwimmer?	Er hält den Köder in einer bestimmten Wassertiefe und zeigt den Biss an.	Er dient zum gezielten Weitwurf des Köders.	Er verhindert Schnurverdrehungen.
Was ist ein Laufblei?	Lochblei	Spiralblei	Bleifolie
In welche Hauptgruppen werden die künstlichen Fliegen eingeteilt?	Trocken- und Nassfliegen	große und kleine Fliegen	mehrfarbige und einfarbige Fliegen
Was ist charakteristisch für Trockenfliegen?	Die Fliegen schwimmen auf der Wasseroberfläche.	Die Fliegen sinken rasch ab.	Die Fliegen bestehen aus getrockneten Teilen natürlicher Insekten.
Was ist eine Hechelfliege?	eine Trockenfliege	eine Nympe	ein Streamer
Welche künstliche Fliege hat die meisten Hecheln?	Trockenfliege	Nassfliege	Nympe
Was ist ein Springer?	eine vor der Endfliege zusätzlich an einem Vorfach angebrachte Fliege	eine Vorrichtung zur Verbindung von Spinnköder und Hauptschnur	ein Schnurlaufring
Wo wird die Nympe als Köder eingesetzt?	beim Fliegenfischen auf Äschen	beim Spinnfischen auf Hecht	beim Stippangeln auf Rotfedern
Was ermöglicht beim Flugangeln das Auswerfen des Köders?	das Gewicht der Fliegenschnur	das Gewicht der Fliege	eine offene Drillbremse
Wie soll die Schnur beim Drill geführt werden?	straff und gespannt	locker und durchhängend	ruckartig
Wann ist beim Fischen mit künstlichem Köder der Anhieb zu setzen?	unmittelbar nach dem Anbiss	Ein Anhieb ist nicht erforderlich, da der Fisch sich immer selbst hakt.	nach einer längeren Wartezeit
Warum ist das Flugangeln mit der Trockenfliege eine schonende Angelmethode?	weil der Haken meist in der vorderen Maulpartie hängt	weil nur kleine Fliegen als Köder verwendet werden	weil die Fische sich gut drillen lassen

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Was ist eine Paternosterangel?	eine Angel mit Bleibescherung am Schnurende und mit mehreren Haken an beweglichen Seitenarmen	eine zusammenschiebbare Angelrute	eine Angel mit automatischer Bissanzeige
Steht der Fisch an der Stelle im Wasser, an der der Angler ihn wahrnimmt?	Nein, er steht tiefer.	ja	Nein, er steht höher.
Wie ist ein Fisch zu behandeln, der mit einem Gaff angelandet wurde?	Der Fisch ist sofort sachgerecht zu betäuben und zu töten.	Der Fisch ist sofort in den Setzkescher zu setzen.	Der Fisch ist sorgfältig zu lösen und zurückzusetzen.
Wie wird üblicherweise ein großer Karpfen angelandet?	mit dem Kescher	mit festem Griff am Schwanzstiel	mit dem Gaff
Welche Einfachhakengrößen sind beim Karpfenangeln üblich?	1 bis 4	3/0 bis 1/0	8 bis 12
Welche Drillingsgröße ist beim Hechtfang gebräuchlich?	1 bis 3	5 bis 8	9 bis 12
Was ist zu tun, wenn die ersten Meter der Angelschnur aufgeraut sind?	Der aufgeraute Teil der Schnur wird abgeschnitten und schadlos entsorgt.	Die aufgerauten Stellen sind einzufetten.	Die gesamte Schnur ist durch eine neue zu ersetzen.
Was ist mit abgeschnittener Angelschnur zu machen?	zu Hause schadlos entsorgen	ins Wasser werfen	im Gebüsch verstecken
Warum darf Angelschnur nicht achtlos weggeworfen werden?	weil sie eine Gefahr für Vögel und andere Tiere darstellt	weil sie noch gebraucht werden könnte	weil dadurch ein guter Angelplatz verraten werden könnte
Was ist eine Bibberspitze?	ein Bissanzeiger	ein Erdspeiß mit Rutenhalter	ein spezieller Angelhaken

Fachgebiet Gesetzeskunde

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Was versteht man unter einem Mindestmaß?	die Länge der Fische, ab welcher diesen nachgestellt, diese absichtlich gefangen und getötet werden dürfen	die Länge der Satzfische	die Länge der Laichfische
Nach Ablauf welcher Frist geht das Aneignungsrecht der Fische, die auf Restflächen von überfluteten Grundstücken zurückbleiben, vom Fischereiausübungsberechtigten auf den sonstigen Nutzungsberechtigten des Grundstücks über?	2 Wochen nach Rücktritt des Wassers	2 Tage nach Rücktritt des Wassers	2 Monate nach Rücktritt des Wassers
In welchem Zeitraum nach der Anzeige kann die Fischereibehörde einen Pachtvertrag beanstanden?	3 Wochen	1 Woche	6 Wochen
Wovon ist die erste Erteilung eines Fischereischeines abhängig?	Der Antragsteller muss im Geltungsbereich des Fischereigesetzes des Landes Sachsen-Anhalt eine Fischerprüfung bestanden haben.	Der Antragsteller muss Mitglied in einem Fischereiverein sein.	Der Antragsteller muss im Besitz von Fachliteratur über das Fischereiwesen sein.
Wem obliegt der Fischereischutz?	den Fischereibehörden, den Inhabern unbeschränkter Fischereiausübungsrechte, sofern sie im Besitz eines Fischereischeines sind und den von der Fischereibehörde bestätigten Fischereiaufsehern	ausgebildeten Fischereibiologen	den Mitgliedern des Fischereibeirates und den Fischereiberatern
Was sind Fischeschonbezirke?	durch Verordnung der oberen Fischereibehörde festgelegte Gewässer, die für die Erhaltung des Fischbestandes von besonderer Bedeutung sind	Gewässer in Naturschutzgebieten	Gewässer, in denen überwiegend untermaßige Fische vorkommen
Schonzeit der Äsche?	01.12. - 15.05.	01.01. - 31.05.	15.09. - 31.12.
Was ist bei der Eisfischerei zu beachten?	Die gehauenen Löcher sind deutlich sichtbar zu kennzeichnen.	Eisfischerei darf nur auf Friedfische ausgeübt werden.	Eisfischerei ist generell unzulässig.
Was ist beim Transport von lebenden Fischen zu beachten?	Das Wasservolumen der Transportgefäße muss eine ausreichende Bewegungsmöglichkeit der Fische gewährleisten, die Sauerstoffversorgung ist sicherzustellen.	Fische sind während des Transportes mehrmals zu füttern.	Zur Vermeidung von unnötigen Bewegungen der Fische sind die Gefäße möglichst klein zu halten.

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Welche der nachstehenden Fischarten gehört zu den besonders geschützten Arten gemäß Bundesartenschutzverordnung?	Flussneunauge	Lachs	Bitterling
Was sind Benutzungen von Gewässern im Sinne des Wassergesetzes, für die eine Erlaubnis oder Bewilligung erforderlich ist?	Aufstauen und Absenken oberirdischer Gewässer	die stille Fischerei	die Angelfischerei
Was versteht man unter Fischwilderei?	Fischen unter Verletzung fremden Fischereirechts	die Zerstörung fremder Fischereigeräte	das Stehlen von Fischen aus Fischzuchtanlagen
Welche Dokumente sind beim Fischfang mitzuführen?	Fischereischein und Fischereierlaubnis	Fischerprüfungszeugnis	Nachweis der fischereilichen Berufsausbildung
Bis zu welcher Höhe können Bußgelder bei vorsätzlichen Ordnungswidrigkeiten im Sinne des Fischereigesetzes festgelegt werden?	5.000 €	1.000 €	10.000 €
Das Verbot, bestimmten Fischarten nachzustellen oder sie absichtlich zu fangen oder zu töten gilt für folgende Arten:	Moderlieschen, Bachneunauge, Nordseeschnäpel	Zander, Zope, Hasel	Kleine Maräne, Quappe, Hasel
Wer kann Fischereipächter sein?	Personen, die einen Fischereischein nach § 28 FischG besitzen und einen solchen vorher schon 3 Jahre besessen haben sowie Fischerzünfte, Anglervereinigungen, Anglervereine und Zusammenschlüsse von Berufsfischern	jeder Angler	nur Berufsfischer
Welche Form muss ein Fischereipachtvertrag haben?	Er bedarf der Schriftform.	Er kann mündlich abgeschlossen werden.	Er muss stets unter Zeugen abgeschlossen werden.
Welche Regelung trifft das Fischereigesetz des Landes Sachsen-Anhalt zur Sicherung des Fischwechsels?	In den Gewässern dürfen keine Fischereivorrichtungen errichtet werden, die den Wechsel der Fische verhindern.	keine	Das Fischereigesetz untersagt die Errichtung von Staueinrichtungen.
Welche der nachstehenden Arten haben ein Mindestmaß von 30 cm?	Äsche, Quappe, Zährte	Karpfen, Schleie, Zope	Hasel, Kleine Maräne, Aland
Was ist der Inhalt des Fischereischutzes?	der Schutz vor Wilderei, Fischdiebstahl und Fischseuchen sowie die Sorge für die Einhaltung der zum Schutz der Fische und der Fischerei erlassenen Rechtsvorschriften	Arbeitsschutz in der Fischerei	der sorgsame Umgang mit Fischereigeräten
Welche Fische dürfen generell nicht in Setzkeschern gehältert werden?	Zander, Hecht, Barsch	Plötze, Rotfeder, Blei	Güster, Aland, Ukelei

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Das ganzjährige Verbot, bestimmten Fischarten nachzustellen oder sie absichtlich zu fangen oder zu töten gilt für folgende Arten:	Elritze, Nase, Stör	Karpfen, Schleie, Karausche	Äsche, Bachforelle, Bachsaibling
Wie hat die Betäubung von Fischen zu erfolgen?	mit harten Schlägen auf den Kopf oder mit Elektronarkosegeräten	durch Werfen der Fische auf den Boden	durch längeres Festhalten der Fische an der Luft
Welche Tiere bezeichnet das Fischereigesetz als Fischnährtiere?	wirbellose Tiere der Gewässer, die als potentielle Nahrungstiere für Fische dienen können, insbesondere Zooplankton, Zoobenthos sowie Aufwuchstiere	alle fischfressenden Tiere	natürliche Köder
Welche Tätigkeiten werden vom Fischereigesetz unter dem Begriff "Fischen" zusammengefasst?	das Hegen, Nachstellen, Fangen, Sichaneignen und Töten von Fischen	das Beobachten von Fischen in der freien Natur	der Erwerb von Fischen
Was ist in der Fischerprüfung nachzuweisen?	ausreichende Kenntnisse über Fischarten, Hege, Gewässerpflege, Fanggeräte, Fangbehandlung und die Rechtsvorschriften auf dem Gebiet der Fischerei, des Tierschutzes, des Naturschutzes und des Wasserrechtes	ausreichende Kenntnisse auf dem Gebiet der Fischverarbeitung und der Fischvermarktung	allgemeine Grundkenntnisse der Fischereigeräteherstellung
Welche Gewässer dürfen nicht mit Aalen und Hechten besetzt werden?	Fließgewässer der Forellen- und Äschenregion sowie Gewässer mit einem sich selbst erhaltenden Edelkrebsbestand	Gewässer mit Badestellen	oligotrophe Seen
Was bedeutet Hegepflicht?	die mit dem Fischereirecht verbundene Pflicht, einen der Größe und Beschaffenheit des Gewässers entsprechenden artenreichen, gesunden und ausgeglichenen Fischbestand zu erhalten und aufzubauen sowie die natürlichen Lebensräume der Fische zu erhalten, wiederherzustellen und nicht zu beeinträchtigen	die Verpflichtung zur Entfernung von Fischunkraut	die Verpflichtung zur umfassenden Schonung aller Fische
Schonzeit Hecht?	15.02. - 30.04.	01.01. - 30.05.	01.01. - 30.03.
Bis zu welchem Abstand von stehenden Fischfanggeräten und ständigen Fischereivorrichtungen anderer Berechtigter darf ohne deren Einwilligung nicht geangelt werden?	50 m	10 m	100 m
Von welchen verbotenen Fangmethoden kann die obere Fischereibehörde im Einzelfall Ausnahmen zulassen?	vom Verbot der Verwendung künstlichen Lichts, elektrischen Stroms und betäubender Mittel zum Fischfang	vom Verbot der Fischerei mit Sprengstoffen	vom Verbot der Fischerei mit Hechtspeeren und Aalharken

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Welche Handlungen sind in den besonders geschützten Biotopen verboten?	Handlungen, die zu einer Zerstörung oder sonstigen erheblichen oder nachhaltigen Beeinträchtigung des Biotops führen können	Handlungen, die nicht von Naturschutz Helfern ausgeübt werden	Es gibt keine Verbote.
Was ist Fischwilderei?	eine Straftat	eine Ordnungswidrigkeit	eine geringfügige Verfehlung, die keiner Ahndung bedarf
Wer kann eine Fischereierlaubnis erteilen?	der Fischereiausübungsberechtigte	die untere Fischereibehörde	die zuständige Naturschutzbehörde
In welchem Umfang dürfen Fischereierlaubnisse durch den Fischereiausübungsberechtigten ausgegeben werden?	nur in solchem Umfang, dass Nachteile für den Lebensraum Gewässer und dessen Lebensgemeinschaft nicht zu befürchten sind	maximal 2 Erlaubnisse pro Hektar Gewässerfläche	unbegrenzt
Unter welchen Voraussetzungen hat die Fischereibehörde Ausnahmegenehmigungen zur Durchführung von gemeinschaftlichen Fischereiveranstaltungen zu erteilen?	Es dürfen keine tierschutzrechtlichen Bedenken entgegenstehen, die gemeinschaftliche Fischereiveranstaltung muss einen vernünftigen Grund haben.	Alle Teilnehmer müssen eine Qualifikation zur Teilnahme an gemeinschaftlichen Fischereiveranstaltungen besitzen.	Die ausgesetzten Preise dürfen insgesamt nicht mehr als 500,- € betragen.
Was ist Fischdiebstahl?	das Stehlen fremder, d.h. im Eigentum anderer stehender Fische	Fischen unter Verletzung fremden Fischereirechts	das Stehlen von Fischfanggeräten
Was ist der Grundsatz des Tierschutzgesetzes?	Niemand darf ohne vernünftigen Grund einem Tier Schmerzen, Leiden oder Schäden zufügen.	Tiere sollen möglichst gesund gehalten werden.	Schmerzen, Leiden und Schäden, die Tieren zugefügt werden, müssen sich in erträglichen Maßen halten.
Wie lang soll die Mindestpachtdauer von Fischereipachtverträgen sein?	12 Jahre	1 Jahr	21 Jahre
Für welchen Zeitraum dürfen Fischereierlaubnisse höchstens erteilt werden?	1 Jahr	1 Monat	2 bis 3 Jahre
Bei wem sind Fischsterben anzuzeigen?	bei der Fischereibehörde, einer Polizeidienststelle und dem Amtstierarzt	bei der Redaktion einer Anglerzeitschrift	bei der Lokalpresse
Wie sind Fischereifahrzeuge zu kennzeichnen?	von außen deutlich lesbar mit Vor- und Zunamen sowie Wohnort des Fischers	mit einem Nummernschild	mit einem von der Fischereibehörde ausgestellten Kennzeichen

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Wer darf ein Wirbeltier töten?	wer die dazu notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten hat	wer keine Angst hat	jedermann
Wo kann man sich informieren, welche Tier- und Pflanzenarten in Sachsen-Anhalt gefährdet oder vom Aussterben bedroht sind?	in den "Roten Listen" des Landes Sachsen-Anhalt	in Durchführungsverordnungen zum Landesnaturschutzgesetz	in der Fischereiordnung
Für welche Personen ist ein Fischereischein nicht erforderlich?	für Personen, die einen Fischereiberechtigten oder einen Inhaber einer Fischereierlaubnis bei der Fischerei unterstützen	für Wissenschaftler	für Mitglieder eingetragener Anglervereine
In welchen Vorschriften können Regelungen zu Einschränkungen der Fischerei in Naturschutzgebieten enthalten sein?	in Verordnungen zur Ausweisung von Naturschutzgebieten	in Landschaftsrahmenplänen	in Durchführungsbestimmungen zum Landesnaturschutzgesetz
Wer ist zur Fischerei befugt?	wer als Fischereiausübungsberechtigter die volle oder als Inhaber einer Fischereierlaubnis eine beschränkte Befugnis besitzt, in einem Gewässer zu fischen und einen Fischereischein besitzt	alle Fischereiinteressenten	jeder Anwohner an Gewässern
Wer ist zur Fischerei auf überfluteten Grundstücken berechtigt?	der Fischereiausübungsberechtigte des über seine Ufer getretenen Gewässers	jedermann	der Eigentümer der überfluteten Flächen
Bei welcher Behörde ist ein Fischereipachtvertrag anzuzeigen?	bei der zuständigen unteren Fischereibehörde	bei der Gemeindeverwaltung	bei der oberen Fischereibehörde
Wozu berechtigt der Jugendfischereischein?	nur zum Friedfischfang	nur zum Stippangeln	zu allen gesetzlich erlaubten Methoden des Fischfangs
Das Verbot, bestimmten Fischarten nachzustellen oder sie absichtlich zu fangen oder zu töten gilt für folgende Fischarten:	Schneider, Steinbeißer, Bitterling	Quappe, Zander, Zope	Hasel, Aland, Kleine Maräne
Schonzeit Bachforelle?	15.09. - 31.03.	01.12. - 15.05.	01.10. - 02.05.
Schonzeit Zander?	15.02. - 31.05.	15.06. - 31.12.	01.01. - 15.06.
Welche Fische dürfen generell nicht in Setzkeschern gehältert werden?	Forellen, Äschen, Maränen	Karpfen, Schleie, Karausche	Aal, Wels, Quappe
In welchen Gewässern ist das Hältern von Fischen in Setzkeschern verboten?	in Gewässern mit Schiffs- oder Motorbootverkehr	in Fließgewässern	in Kiesgruben

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Welche Fische dürfen nicht in Gewässern eingesetzt werden?	seuchenkranke, seuchenverdächtige oder ansteckungsverdächtige Fische	Fische aus Zuchtanlagen	Fische aus fließenden Gewässern
Welche Fischseuche ist anzeigepflichtig?	IHN (infektiöse hämatopoetische Nekrose)	Karpfenlausbefall	SVC (Frühjahrsvirämie der Karpfen)
Ist das Einsetzen nicht heimischer Fische genehmigungspflichtig?	ja	nein	nur in Fällen, wo es sich um Salmoniden handelt
Ist der Fischfang erlaubt, wenn man nur den Fischereischein besitzt?	ja, aber nur, wenn man Eigentümer oder Pächter eines Fischereiausübungsrechtes ist	nein	ja, aber nur in großen Seen
Wann sind Fahrzeuge oder Behältnisse, in denen Süßwasserfische transportiert worden sind, zu reinigen und zu desinfizieren?	vor jeder erneuten Benutzung	täglich	einmal pro Woche
Unterliegen Schildkröten dem Fischereirecht?	nein	nur europäische Sumpfschildkröten	ja
Mindestmaß Hecht?	50 cm	40 cm	60 cm
Mindestmaß Aal?	50 cm	35 cm	60 cm
Mindestmaß Bachforelle?	25 cm	20 cm	28 cm
Mindestmaß Äsche?	30 cm	25 cm	28 cm
Mindestmaß Barbe?	45 cm	35 cm	50 cm
Mindestmaß Große Maräne?	30 cm	35 cm	40 cm
Mindestmaß Karpfen?	35 cm	25 cm	30 cm
Mindestmaß Kleine Maräne?	12 cm	8 cm	10 cm
Mindestmaß Quappe?	30 cm	25 cm	28 cm
Mindestmaß Rapfen?	40 cm	45 cm	50 cm
Mindestmaß Regenbogenforelle?	25 cm	27 cm	30 cm
Mindestmaß Schleie?	25 cm	30 cm	20 cm
Mindestmaß Wels?	Der Wels hat kein Mindestmaß.	90 cm	70 cm

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Mindestmaß Zährte?	30 cm	25 cm	20 cm
Mindestmaß Zander?	50 cm	55 cm	45 cm
Schonzeit Barbe?	01.04. - 30.06.	15.02. - 31.07.	15.09. - 31.03.
Das Verbot, bestimmten Fischarten nachzustellen oder sie absichtlich zu fangen oder zu töten gilt für folgende Fischarten:	Groppe, Nase, Elritze	Karpfen, Schleie, Karausche	Hecht, Barsch, Zander
Ein Hecht wird am 10. Januar geangelt. Besteht eine Schonzeit?	nein	ja	nur in langsam fließenden Gewässern
Ein Hecht wird am 15. März geangelt. Besteht eine Schonzeit?	ja	nur in langsam fließenden Gewässern	nein
Ein Zander wird am 10. Februar geangelt. Besteht eine Schonzeit?	nein	nur in trüben Seen	ja
Ein Zander wird am 1. April geangelt. Besteht eine Schonzeit?	ja	nein	nur in trüben Seen
Darf ein Angler, der im Besitz einer für das Gewässer gültigen Fischereierlaubnis ist, selbständig Besatzmaßnahmen vornehmen?	Nein, das darf nur der unbeschränkt Fischereiausübungsberechtigte.	Ja, denn damit verbessert er die Fangmöglichkeiten.	Ja, aber nur wenn es sich um einheimische Fische handelt.
Darf ein Angler gebrauchsfertiges Angelgerät mit sich führen, wenn er am Ufer eines Gewässers geht, für das er keine Fischereierlaubnis besitzt?	nein	ja	ja, aber nur wenn der Weg kürzer als 100 m ist
Was versteht man unter dem Begriff "Uferbetretungsrecht"?	das Recht zum Betreten von nicht eingefriedeten Grundstücken in dem Maße, wie es zur Ausübung der Fischerei erforderlich ist	das Recht zum Betreten von fest eingefriedeten Grundstücken zum Angeln	das Recht, jedes Grundstück zu betreten, wenn man einen Fischereischein besitzt
Welche Grundstücke dürfen beim Angeln nicht betreten werden?	dauernd eingefriedete Haus- und Hofgrundstücke, Forst- und Feldkulturen	Wald	Buhnenköpfe an der Elbe
Was ist "Fischnacheile"?	der Fischfang auf überfluteten Grundstücken, solange eine Verbindung zum ursprünglichen Gewässer besteht	das Verfolgen eines gehakten Fisches über die Fischereigrenze hinaus	die Landung des Fisches mit einem Unterfangkescher

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Darf an der Küste Mecklenburg-Vorpommerns allein mit dem staatlichen Fischereischein geangelt werden?	Nein, eine zusätzliche Genehmigung ist erforderlich.	Ja, das Fischen im Meer ist in allen Bundesländern für Besitzer eines staatlichen Fischereischeins frei.	Ja, es muss aber eine besondere Meeresanglerprüfung abgelegt werden.
Darf ein Fischereiaufseher bei bestimmten Verstößen dem Angler die Fanggeräte und den Fang abnehmen?	ja	Nein, das darf nur die Polizei.	Nein, er darf nur die Papiere kontrollieren.
Wie hat sich der Fischereiaufseher auszuweisen?	durch seinen Dienstausweis	durch seinen Personalausweis	durch seinen Fischereischein
Wie sollte ein Plattfisch getötet werden?	durch einen schnellen Schnitt, der die Kehle und die Wirbelsäule durchtrennt	durch einen Schlag auf das Nachhirn und sofortiges Ausnehmen	durch einzelnes Einwerfen in kochendes Wasser
Wie muss der Angler einen Aal töten?	durch einen die Wirbelsäule durchtrennenden Stich dicht hinter dem Kopf und sofortiges Herausnehmen der Eingeweide einschließlich des Herzens	durch einen Schlag auf das Nachhirn	durch Einwerfen in kochendes Wasser
Wie sind Krebse vorschriftsgerecht zu töten?	durch einzelnes Einwerfen in stark kochendes Wasser, wobei das Wasser sie vollständig bedecken und nach ihrer Zugabe weiterhin stark kochen muss	durch Einlegen in lauwarmes Wasser und Aufkochen	durch Betäuben und sofortiges Ausnehmen
Sind Frösche vom Gesetzgeber besonders geschützt?	ja, alle Frösche	ja, aber nur der Grasfrosch	nein, Frösche genießen keine Schutz
Welche Nutzung des Gewässers zählt nicht zum Gemeingebrauch?	das Angeln	das Rudern	das Baden
Dürfen kleine lebende Schleie als Köderfisch verwendet werden?	nein	ja	ja, aber nur außerhalb der Schonzeit
Darf ein Angler maßige lebende Fische kurze Strecken (1 km) ohne Wasser transportieren?	nein	ja	ja, mit Ausnahme von Aalen
Welche Fische dürfen ausnahmsweise ohne Wasser in ausreichend feuchter Verpackung transportiert werden?	Glasaale	Karuschen	Karpfenbrut

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Ist der Fischfang in Fischpässen oder Fischtreppen allgemein erlaubt?	Nein, dies ist nur im Ausnahmefall für wissenschaftliche oder fischereiwirtschaftliche Zwecke mit einer Genehmigung der oberen Fischereibehörde zulässig.	ja	ja, aber nur am oberen und unteren Ende
Welches sind generell verbotene Fangmittel?	Harpunen, Schlingen	Aalreusen, Bungen	Dreiwandnetze, Wurfnetze
Ist es statthaft, ausgelegte Angelgeräte unbeaufsichtigt zu lassen?	nein	ja	ja, aber nur beim Nachtangeln auf Aal
Welches ist eine verbotene Angelmethode?	Angeln mit lebendem Köderfisch	Angeln mit Fetzenködern	Angeln mit totem Köderfisch
Ist die Verwendung von lebenden Wirbeltieren als Köder zum Fischfang verboten?	ja	nein	nein, nur wenn es sich um geschützte Arten handelt
Ist die Verwendung von lebenden Wirbeltieren als Köder zum Fischfang erlaubt?	nein	ja	ja, aber nur wenn es sich nicht um geschützte Arten handelt
Welche an der Elbe vorkommende Tierart ist besonders geschützt?	Biber	Nutria	Bisam
In wessen Eigentum stehen die Fische in nicht geschlossenen Gewässern?	Sie sind herrenlos.	Sie gehören dem jeweiligen Bundesland.	Sie gehören dem Fischereirechtsinhaber.
Muss man bei der Ausübung der Fischerei den Fischereierlaubnisschein mit sich führen?	ja	nein	Es reicht aus, wenn der Fischereierlaubnisschein sicher zu Hause aufbewahrt wird.
Wem ist die erstmalige Erteilung eines Fischereischeines zu versagen?	Personen, die keine Fischerprüfung abgelegt haben	Personen, die kein eigenes Fischereirecht besitzen	Personen, die nicht Mitglied in einem Anglerverein sind
Wer begeht Fischwilderei?	wer in einem Gewässer unter Verletzung fremden Fischereirechts fischt	wer gezielt auf untermaßige Fische angelt	wer während der Schonzeit angelt
Bedarf der Einsatz nicht heimischer Fische in Gewässer einer Genehmigung?	ja	nein	nur in der Teichwirtschaft
Was sind verbotene Fangmethoden?	der Einsatz von Giften und Sprengstoffen	der Einsatz Spinn- und Flugangeln	der Einsatz von Reusen und Stellnetzen

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Haben Schonzeiten und Mindestmaße auch in Teichwirtschaften Gültigkeit?	nein	ja	ja, aber nur in Forellenteichen
Darf ein Angler auf oder an Gewässern, in denen er nicht zur Fischerei befugt ist, fangfertige Angelgeräte mitführen?	nein	nur wenn es sich um Spinnangeln handelt, da bei diesen der Aufwand zur Demontage unverhältnismäßig hoch ist	ja
Bedarf es zur Ausübung der Elektrofischerei einer gesonderten Genehmigung?	ja	nein	Die Erteilung eines Fischereischeines schließt die Genehmigung zur Elektrofischerei ein.
Welcher künstliche Köder ist verboten?	Wobbler mit vier Drillingen	Blinker mit zwei Drillingen	Spinner mit einem Einfachhaken
Welche Fischart hat keine Schonzeit?	Karpfen	Zander	Bachforelle
Welche Fischart hat keine Schonzeit?	Schleie	Hecht	Äsche
Welche Fischart hat kein Mindestmaß?	Barsch	Schleie	Zander
Welche Fischart hat kein Mindestmaß?	Plötze	Karpfen	Kleine Maräne
Welche Fischart hat kein Mindestmaß?	Rotfeder	Regenbogenforelle	Quappe
Welche Fischart hat kein Mindestmaß?	Güster	Große Maräne	Barbe
Wie viele Angelruten dürfen beim Spinn- und Flugangeln benutzt werden?	eine	zwei	eine Spinn- oder Flugangel und zusätzlich eine Grundangel
Dürfen in Fließgewässern der Forellen- und Äschenregion Aale und Hechte ausgesetzt werden?	nein	nur wenn es sich um langsam fließende Gewässer handelt	ja
Müssen Fische in der für sie geltenden Schonzeit in das Gewässer zurückgesetzt werden?	ja	nein	Sie können bis zum Ende der Schonzeit in dem privaten Gartenteich des Anglers gehalten werden.

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Sind Fische, die das vorgeschriebene Mindestmaß noch nicht erreicht haben, in das Gewässer zurück zu setzen?	ja	Sie können bis zum Erreichen des Mindestmaßes in dem privaten Gartenteich des Anglers gehalten werden.	nein
Was sind Naturschutzgebiete?	rechtsverbindlich festgesetzte Gebiete zum Schutz von Natur und Landschaft	einheitliche Gebiete, die der Aufzucht gefährdeter Tierarten dienen	einheitlich zu entwickelnde und zu pflegende Gebiete für Erholungszwecke

Fachgebiet Gewässerkunde

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Was ist eine Wasserblüte?	übermäßige Entwicklung des pflanzlichen Planktons	auf dem Wasser schwimmender Blütenstaub von Uferbäumen und Gräsern	ein Teppich aus blühenden Teich- oder Seerosen
Wozu dient eine Fangstatistik?	zur Kontrolle der fischereilichen Bewirtschaftung und Festlegung von Hegemaßnahmen	zum Nachweis für getätigte Besatzmaßnahmen	zur Rechenschaft gegenüber dem Finanzamt
Wie gelangt der Sauerstoff ins Wasser?	aus der Luft und durch die Assimilation der Wasserpflanzen	durch die Atmung der Fische	durch die Atmung des Zooplanktons
Welches Merkmal ist typisch für Steinfliegenlarven?	Sie haben stets 2 Schwanzfäden.	Sie haben stets 3 Schwanzfäden.	Sie haben stets 4 Beinpaare.
Welche Fischarten sind typisch für die Barbenregion eines Fließgewässers?	Döbel, Hasel, Nase, Flussbarbe	Wels, Zope, Güster, Kaulbarsch	Schlammpeitzger, Stint, Ukelei, Zander
In einem Forellenbach ist ein ansehnlicher Bestand an Edelkrebsen vorhanden. Was ist zu beachten bzw. richtig, wenn man den Krebsbestand um eine zweite Art erweitern will?	Der Edelkrebs ist die einzige ursprünglich einheimische Zehnfußkrebsart in Sachsen-Anhalt. Die wenigen isoliert liegenden Restpopulationen sind streng zu schützen, vor allem darf kein Besatz mit anderen Krebsarten erfolgen, weil diese Überträger der ansteckenden Krebspest sein können.	Es können entweder Kamberkrebs (Amerikanischer Flusskrebs) oder Signalkrebs gesetzt werden, aber nur dort, wo die Edelkrebse nicht so zahlreich sind.	Es sollten nur Signalkrebse auf den begradigten Bachstrecken gesetzt werden, weil dort weniger Edelkrebse sind und zudem der Signalkrebs deutlich größer als der Kamberkrebs wird.
An welchen typischen Merkmalen lassen sich an Sauerstoffmangel verendete Fische erkennen?	auffallend abgespreizte Kiemendeckel und weit geöffnetes Maul	Glotzaugen und Blutungen in Haut und Flossen	stark gekrümmte Körperhaltung
Wohin sollen biotoptypische Bäume an einem bisher baum- und buschfreien, begradigten Abschnitt eines Fließgewässers gepflanzt werden?	in Höhe der Mittelwasserlinie	oben auf dem Damm	möglichst weit zum Wasser hin, also in Höhe des geringsten Niedrigwassers

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Wie sollte Besatz mit Junghechten (HV, H1) erfolgen?	Die Fische werden einzeln an deckungsreichen Uferstellen ausgesetzt.	Die Fische eines Transportbehälters können immer zusammen an einer Stelle des Gewässers ausgesetzt werden, weil sie sich rasch von selbst verteilen.	Es sollen immer 5-10 Besatzechte an einer geeigneten Uferstelle ausgesetzt werden.
Was ist ein Teich?	ein künstlich zur Fischzucht geschaffenes Flachgewässer mit Zu- und Ablauf, das vollständig trockengelegt werden kann	jedes Gewässer, das kleiner als 1 ha und flacher als 1 m ist	jedes flache Standgewässer
Welche Fischarten eignen sich besonders für die Bewirtschaftung eines flachen Standgewässers mit klarem Wasser und reichlichem Wasserpflanzenwuchs?	Hecht und Schleie	Zander und Blei	Karpfen und Wels
In welchen Gewässern können vor allem im Hoch- und Spätsommer sauerstoffmangelbedingte Fischsterben auftreten?	in eutrophen (= nährstoffreichen), meist flachen Standgewässern	in oligotrophen (= nährstoffarmen), großen tiefen Klarwasserseen	in der Barbenregion von Fließgewässern
Was ist Plankton?	die Gesamtheit aller frei im Wasser schwebenden Kleintiere, Algen und Bakterien	die Gesamtheit aller niederen Aufwuchs- und Bodentiere der Gewässer	alles abgestorbene, organische Zerreibsel im Gewässer
Welches sind Schwimmblattpflanzen?	Kleine Wasserlinse, Weiße Seerose, Wasserknöterich	Quellmoos, Simsen, Igelkolben	Rohrglanzgras, Kalmus, Schmalblättriger Rohrkolben
Bestimmte wirbellose Kleintiere kommen nur in sauberen Gewässern vor (z.B. Steinfliegenlarven), andere wiederum in verschmutzten Gewässern (z.B. Schlammröhrenwürmer). Wie nennt man solche Kleintiere, die auf eine bestimmte Wasserqualität hinweisen?	Indikatororganismen	Cypriniden	Detritus
Welches sind typische Vertreter des Zooplanktons (= tierisches Plankton)?	Cyclops, Daphnien, Rädertierchen	Tubifex, Zuckmückenlarve, Rückenschwimmer	Köcherfliegenlarve, Ruderwanze, Wasserassel

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Was wird als Frühjahrs- oder Herbstvollzirkulation in Seen bezeichnet?	Durch Windeinwirkung wird die gesamte Wassermasse des Sees beim Erreichen der höchsten Dichte (bei 4° C) vollständig umgewälzt.	Das ist die Bezeichnung für den Vermehrungszyklus der frühjahrslaichenden und herbstlaichenden Fische im See.	Das ist die Bezeichnung für den Phosphat- und Stickstoffkreislauf eines Sees.
Was ist für die Sauerstoffproduktion durch Wasserpflanzen und Phytoplankton entscheidend?	Licht	eine hohe Wassertemperatur	ein niedriger pH-Wert
Was ist beim Kauf von Satzfishen besonders zu beachten?	Die Fische müssen frei von Parasiten und Fischkrankheiten sein.	Alle Fische sollten gleich groß und gleich alt sein.	Die Fische sollen möglichst preisgünstig sein.
Welche Angaben gehören unbedingt in die Fangstatistik?	Fischart, Fangzeit, Länge, Gewicht	Witterung, Wassertemperatur, pH-Wert	Köderwahl, Fanggerät, Zeitaufwand
Wann und wo sind bei Fischsterben in Fließgewässern Wasserproben zu nehmen?	sofort nach dem Feststellen des Sterbens unter- und oberhalb vermuteter Einleitungsstellen	nach Absetzen der Schmutzstoffe am Gewässergrund	nach Absammeln der toten Fische möglichst weit flussabwärts
Wie entwickelt sich mit zunehmender Wassertemperatur der Sauerstoffgehalt im Wasser?	Er nimmt ab.	Er steigt an.	Er bleibt gleich.
Ab wann beginnt für Karpfen und andere anspruchslose Weißfische die kritische untere Grenze des Sauerstoffgehaltes?	ab 3 mg/l	ab 1 mg/l	ab 5 mg/l
Welche Fischarten besiedeln die Freiwasserzone eines Sees?	Kleine Maräne, Stint, Zander	Blei, Hecht, Wels	Aal, Quappe, Güster
Was versteht man unter dem Zusatz -1- bei Besatzfischen (z.B. K1, H1 ...)?	Die Besatzfische sind 1 Sommer alt.	Die Besatzfische wiegen im Durchschnitt mindestens 1 kg.	Es handelt sich um Brutfische von mindestens 1cm Durchschnittslänge.
Warum schwimmt Eis?	weil es ein geringeres spezifisches Gewicht als Wasser hat	weil in ihm immer Luftblasen eingeschlossen sind	weil es ein starrer Körper ist
Wie kann einer zunehmenden Verbüttung von Massenfischarten (Plötze, Güster, Blei, Barsch ...) begegnet werden?	durch Förderung des Raubfischbestandes (Besatz, Schonmaßnahmen) und durch gezielte Dezimierung der Massenfische (z.B. Hegefischen, Zugnetzfischerei ...)	überhaupt nicht	durch regelmäßiges Veranstalten straff organisierter Angelwettkämpfe

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Welcher Raubfisch ist als Besatz für große trübe Seen ohne größere Wasser-pflanzenbestände geeignet?	Zander	Hecht	Barsch
Was ist Sprock?	Larven von Köcherfliegen	Larven von Eintagsfliegen	Neunaugenlarven
Das Massenvorkommen welches Fischnährtieres zeigt eine starke Belastung mit fäulnisfähigen, sauerstoffzehrenden Stoffen an?	Schlammröhrenwurm (Tubifex)	Bachflohkrebs	Eintagsfliegenlarve
Welches ist das Hegeziel der fischereilichen Gewässerbewirtschaftung?	Aufbau und Erhaltung eines artenreichen, gesunden, ausgeglichenen und naturnahen Fischbestandes	Fische in Netzgehegen halten zu dürfen	Fang von Laichfischen während der Laichzeit zum Zwecke der künstlichen Vermehrung
Woran ist ein eutrophes Standgewässer zu erkennen?	Es hat aufgrund starker Phytoplanktonentwicklung im Sommer eine intensive Vegetationsfärbung und geringe Sichttiefe.	Es wird stets von Wassergeflügel gemieden.	Es ist ausgesprochen klar und hat eine große Sichttiefe.
Welcher Sauerstoffgehalt ist mindestens in Gewässern erforderlich, in die Salmoniden eingesetzt werden sollen?	mindestens 7 mg/l	mindestens 5 mg/l	mindestens 3 mg/l
Welche der genannten pH-Werte bieten den Fischen die besten Lebensbedingungen?	5 bis 8	3 bis 5	9 bis 11
Welches sind Unterwasserpflanzen?	Wasserpest, Armelechteralgen, Tausendblatt	Schwimmendes Laichkraut, Große Wasserlinse, Gemeiner Hahnenfuß	Kalmus, Breitblättriger Rohrkolben, Wasserschachtelhalm
Welche Fischarten sind typisch für die Forellenregion eines Fließgewässers?	Bachneunauge, Groppe, Bachforelle, Elritze	Döbel, Aland, Rapfen	Flussneunauge, Hasel, Steinbeißer, Meerforelle
Können Sazaale aus einer Warmwasserfischzuchtanlage (26°C) einfach im Herbst bei 10°C Wassertemperatur in ein natürliches Gewässer ausgesetzt werden?	ja, aber erst nachdem die Aale vorher mindestens 7 - 10 Tage lang langsam auf die Aussatzttemperatur heruntertemperiert wurden	ja, in jedem Fall	ja, aber nur wenn dem Transportwasser vorher Kochsalz beigemischt wurde (1 kg/m ³)
Womit muss gerechnet werden, wenn Regenbogenforellen in ein Fließgewässer eingesetzt werden?	mit dem Abwandern der Fische	mit der Vernichtung der Brut aller anderen Fischarten	mit starkem Kannibalismus unter den Forellen

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Was sind Fischtreppe bzw. Fischpässe?	spezielle Bauten, die den Fischen das Überwinden von Hindernissen und Querverbauungen ermöglichen	Gewässerabschnitte, in denen die Fische bei der Laichwanderung bevorzugt entlang ziehen	Zugänge zu Angelplätzen in Schifffahrtskanälen
Woran erkennt man ein Fischsterben, dass durch Einleitung von fischgiftigen Stoffen verursacht wurde?	Es sterben schlagartig bzw. relativ schnell alle Fische sämtlicher im Gewässer vorhandener Arten.	Es sterben nur die Arten mit dem höchsten Sauerstoffbedarf.	Das Fischsterben zieht sich über mehrere Tage hin.
Wann ist ein Gewässer eutroph?	wenn es reich an Pflanzennährstoffen ist	wenn es arm an Pflanzennährstoffen ist	wenn es eine sehr hohe Wasserhärte hat
Bei welcher Temperatur hat Wasser seine größte Dichte (größtes spezifisches Gewicht)?	bei 4°C	bei 0°C	bei -4°C
In welcher Maßeinheit wird der Sauerstoffgehalt bei Gewässeruntersuchungen angegeben?	mg/l	kg/m ²	g/ha
Fischarten mit einem hohen Sauerstoffbedarf:	leben in kühleren Gewässern.	leben in wärmeren Gewässern.	kommen bei uns nicht vor.
Welches sind Überwasserpflanzen?	Rohr, Schilf, Binse	Flutender Hahnenfuß, Krauses Laichkraut, Brunnenkresse	Teichrose, Seekanne, Quellmoos
Wie nennt man die Gewässerzone, die bei tiefen Standgewässern die Trennlinie zwischen warmen Oberflächenwasser und kühlerem Tiefenwasser (im Sommer) bildet?	Sprungschicht (Metalimnion)	durchlichtete Oberflächenschicht (Epilimnion)	dunkle Tiefenzone (Hypolimnion)
Welche Fischarten sind typisch für die Äschenregion eines Fließgewässers?	Hasel, Elritze, Schmerle, Äsche	Aland, Hecht, Barsch, Bitterling	Steinbeißer, Plötze, Ukelei, Bachsaibling
Welche Fischarten sind typisch für die Bleiregion eines Fließgewässers?	Hecht, Zander, Güster, Blei, Zope	Döbel, Gründling, Nase, Groppe	Huchen, Neunstachliger Stichling, Hasel, Schmerle
Darf in ein Salmonidengewässer im Land Sachsen-Anhalt, das einen sich selbst reproduzierenden (=vermehrenden) Salmonidenbestand aufweist, Besatz eingebracht werden?	ja, aber nur wenn das Besatzmaterial aus Nachzuchten vom einheimischen Bestand dieses Gewässers stammt	nein, auf keinen Fall	ja, aber nur mit Regenbogenforellen, die sich nicht mit den einheimischen Bachforellen kreuzen können

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Was versteht man bei Besatzfischen unter dem Zusatz vorgestreckt (z. B. Hv = vorgestreckte Hechte)?	Die Besatzfische sind etwa 4-6 Wochen alt.	Es handelt sich um Vorwüchser, also um besonders frühwüchsige Exemplare.	Die Besatzfische sind mindestens 1 Sommer alt.
Wann sollte man Fischbrut aussetzen?	wenn sie schwimm- und fressfähig ist und der Dottersack etwa zu 2/3 aufgezehrt ist	unmittelbar nach dem Schlupf	erst wenn bei allen Fischen der Dottersack vollständig aufgezehrt ist, denn dann frisst die Brut nach dem Aussetzen aufgrund des Hungergefühls besonders gut
Ab welcher Fallhöhe des Wassers sind bei Querverbauungen ernste Einschränkungen des Fischwechsels zu erwarten, weil sie z. B. von den meisten anglerisch interessanten Weißfischarten nicht mehr übersprungen werden kann?	10 - 15 cm	20 - 30 cm	80 - 90 cm
Welche Uferbäume sollten an einem begradigten Forellenbach im Zuge einer Renaturierung gepflanzt werden?	Erle und Weide	Fichte und Kiefer	Pappel und Sanddorn
Welche Bewuchsform mit Uferbäumen ist bei Forellenbächen am günstigsten zur Gewährleistung optimaler Lebensbedingungen für die Fische sowie zum Erzielen hoher Fischereierträge?	Der Bach sollte licht bewachsen sein, d. h. beschattete Strecken sollten in unregelmäßiger Folge mit sonnigen Bereichen wechseln. Bei stark zunehmender Beschattung durch Erlen und Weiden sollten diese hin und wieder ausgelichtet bzw. teilweise auf Stock gesetzt werden.	Der Bach sollte möglichst völlig zugewachsen und beschattet sein, weil dann das Gewässer nicht verkrauten kann und die Fische unter den Bäumen viele Verstecke finden.	Uferbäume sollten so wenig wie möglich vorhanden sein, weil bei intensiver Besonnung das Wasserpflanzenwachstum stark ansteigt und zwischen den Wasserpflanzen viele Fischnährtiere sind.
Wo strömt das Wasser im Fluss am schnellsten?	Am Außenrand von Flussbögen	Immer in der Mitte des Flusses	Am Innenrand von Flussbögen
Welche Aussage ist richtig? Im Wasser wirkt ein Fisch	leichter als an der Luft	genauso schwer wie an der Luft	schwerer als an der Luft
Worüber gibt der pH-Wert eines Gewässers Auskunft?	darüber, ob ein Gewässer "sauer" oder "basisch" ist	über die höchste im Jahresverlauf erreichte Temperatur	über den Sauerstoffgehalt
Welches Wasser kann am meisten gelösten Sauerstoff aufnehmen?	kaltes, turbulentes Wasser	warmes, turbulentes Wasser	warmes, unbewegtes Wasser

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Wieso können Fische an Sauerstoffmangel sterben, obwohl in jedem Wassermolekül (H ₂ O) Sauerstoff enthalten ist?	weil sie nicht den an Wasserstoff gebundenen Sauerstoff, sondern nur den im Wasser gelösten Sauerstoff verwerten können	weil die grünen Unterwasserpflanzen dem Wasser bei intensivem Sonnenlicht den Sauerstoff entziehen	weil der Sauerstoff nur bei Wassertemperaturen über 20°C für die Fische verfügbar ist
Welcher der folgenden pH-Werte ist für lachsartige Fische ungefährlich?	pH 7,6	pH 9,5	pH 3,0
Wodurch kann sich der pH-Wert eines Gewässers ändern?	durch Einleitungen und sauren Regen	durch die Temperaturunterschiede im Jahresverlauf	durch starken Wind
Welches Gewässer hat in der Regel den geringsten Sauerstoffgehalt?	Quelle	Teich	Fluss
Welche Aussage ist richtig? Ein Gewässer mit pH 7 ist	neutral	alkalisch	sauer
Welche Aussage ist richtig? Die Lichtdurchlässigkeit des Wassers beeinflusst direkt	die Sauerstoffproduktion der unterseeischen Wiesen	den Abbau von eingeworfenem Fischfutter	den Nährstoffgehalt des Gewässers
Welcher der genannten Gewässertypen hat in der Regel den höchsten Nährstoffgehalt?	der flache Flachlandsee	der tiefe Flachlandsee	der tiefe Gebirgssee
Welches der folgenden Merkmale trifft auf kalkarme Gewässer zu?	Sie sind gegen sauren Regen empfindlich.	Sie sind besonders fruchtbar.	Sie haben einen üppigen Pflanzenwuchs.
Welcher Vorgang führt dem Gewässer Sauerstoff zu?	die Photosynthese des Phytoplanktons und anderer Unterwasserpflanzen	der Abbau zuviel eingebrachten Fischfutters, verendeter Fische und abgestorbener Pflanzen	die Atmung der Fische und Pflanzen
Welches der folgenden Lebewesen kann Sauerstoff erzeugen und verbrauchen?	die Wasserpest	der Aal	der Wasserfloh
Welche Wasserpflanzen reichern stehende Gewässer am besten mit Sauerstoff an?	Laichkräuter und Pflanzen der unterseeischen Wiesen	See- und Teichrosen	Schilf und Kalmus
Geben Überwasserpflanzen Sauerstoff an das Wasser ab?	nein, überhaupt nicht	ja, sehr gut	ja, aber nur am Tage bei Sonnenlicht

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Warum ist der Erhalt von Tümpeln wichtig?	Sie bilden einen Lebensraum für Amphibien, Libellen und Kleinfischarten.	Sie können zu zusätzlichen Angelteiche umgestaltet werden.	Sie können als Aufzuchtteich für Fischbesatz dienen.
Was ist ein Altwasser?	ein früherer Teil eines Flusses	ein Gewässer, dessen Wasser gealtert ist	ein Gewässer mit alterndem Fischbestand
Welche Zone des Sees ist im Hinblick auf den Fischbestand die produktivste?	Uferzone	Freiwasserzone	lichtlose Tiefe
Warum sind Flachwasserzonen für stehende Gewässer besonders wichtig?	weil sie besonders produktiv sind und das Aufwuchsgebiet für die Jungfische vieler Arten darstellen	weil sie bevorzugte Standplätze großer Zander sind	weil ihre schnelle Erwärmung im Frühjahr zur Ausbildung der Sprungschicht führt
Was ist für einen Baggersee charakteristisch?	Grundwasserabhängigkeit und wenige Flachzonen	eine extrem hohe Fruchtbarkeit	die geringe Wassertiefe
In welcher Fließgewässerregion leben die meisten Fischarten?	in der Bleiregion	in der Äschenregion	in der Forellenregion
In welcher aufgeführten Fließwasserregion ist der Jahrestemperaturunterschied am geringsten?	in der Forellenregion	in der Kaulbarsch- oder Flunderregion	in der Barbenregion
Was bezeichnet man als tierisches bzw. pflanzliches Plankton?	die im Wasser frei schwebenden Kleinstlebewesen	die abbauenden Lebewesen des Gewässergrunds	die Nassholz bewohnenden Insektenlarven
Warum sind Unterwasserpflanzen für das ökologische Gleichgewicht eines Sees von großer Bedeutung?	Sie sind ein Hauptlieferant von Sauerstoff.	Sie beschatten den Gewässerboden und begünstigen dadurch die Sauerstoffbildung durch Fischnährtiere.	Sie verhindern übermäßige Eisbildung im Winter.
Was ist Wasserpest?	eine Unterwasserpflanze	verseuchtes Wasser	eine Fischkrankheit
Welche Aussage über die Bedeutung von Insekten für Fische ist richtig?	Einige Insektenlarven sind wichtige Fischnährtiere.	Insekten können Fischkrankheiten übertragen.	Insekten liefern den Fischen kein wichtiges Eiweiß.
Wasser ist eine chemische Verbindung aus ...?	2 Teilen Wasserstoff und 1 Teil Sauerstoff	1 Teil Wasserstoff und 1 Teil Sauerstoff	1 Teil Wasserstoff und 2 Teilen Sauerstoff

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Die Menge des im Wasser gelösten Sauerstoffs wird hauptsächlich beeinflusst durch ...?	die Wassertemperatur	den pH-Wert	den SBV-Wert
Woran erkennt man nährstoffüberladene stehende Gewässer?	an trübem Wasser und reichem Algenwuchs	an ihrem blauschimmernden, klaren Wasser und geringem Vorkommen von Wasservögeln	an der geringen Anzahl von Wasserinsekten
Welches ist ein Kennzeichen nährstoffarmer Fließgewässer?	durchströmte, gering veralgte Kiesbänke mit Eintagsfliegenlarven	überreichlicher Pflanzenwuchs	Schlamm­bänke in Ruhigwasserbereichen mit Schlammröhrenwürmern
Welche Pflanze wächst vollständig unter Wasser?	Wasserpest	Teichrose	Rohrkolben
Welche Wasserpflanze schwimmt frei?	Wasserlinse	Teichrose	Wasserknöterich
Warum wandern Kröten im Frühjahr?	um in Kleingewässern zu laichen	um Gebiete mit guten Nahrungsverhältnissen aufzusuchen	um ihren Stoffwechsel in Gang zu bringen
Ein schwarzer Vogel trocknet auf einem Pfahl im Wasser seine ausgebreiteten Flügel. Dies ist typisch für	den Kormoran	die Rabenkrähe	das Blesshuhn
Welche angeführte Nahrungskette ist charakteristisch und bedeutend für einen Flachlandsee?	Alge - Kleinkrebs - Plötze - Hecht	Kleinkrebs - Plötze - Alge - Hecht	Kleinkrebs - Alge - Hecht - Plötze
Welches ist die langfristig wirksamste Schutzmaßnahme für eine Fischart?	der Schutz des Lebensraums	der Verzicht auf eine Beanglung	die Förderung durch stetigen Besatz
Welche Auswirkung ist zu befürchten, wenn in unmittelbarer Nähe von Gewässern intensiv mit Gülle gedüngt wird?	Die Nährstoffe der Gülle können leicht in das Gewässer eingeschwemmt werden und seine Überdüngung fördern.	Durch die vom Wind verwehten Faulgase werden die Wasserpflanzen mit Schwimmblättern geschädigt.	Eingeschwemmte Gülle kann die Angelschnüre beim Fischen angreifen.
Welche Folgen kann intensives Anfüttern für ein Gewässer haben?	Ungefressenes Futter kann das Wasser mit Nährstoffen anreichern und eine Überdüngung beschleunigen.	Die Fische verfetten, werden träge und können sich nicht mehr erfolgreich fortpflanzen.	Die Fische werden durch das Geräusch beim Einwerfen scheuer und schwerer zu fangen.

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Warum kann die Anlage von Drainagen bei Feldern in unmittelbarer Nähe von Gewässern ökologischen Schaden anrichten?	weil bei starkem Regen Schadstoffe von den Feldern ungehindert in das Gewässer gelangen können	weil die Rohrleitungen beliebte Wohnröhren für den Bisam darstellen	weil Drainagerohre beim Altern selbst Schadstoffe freisetzen
Warum ist es besser, Fließgewässer naturnah zu gestalten, als sie technisch auszubauen?	weil in technisch ausgebauten Fließgewässern die Vielfaltigkeit des Lebensraumes verloren geht	weil technisch ausgebauten Fließgewässer mit Maschinen schwieriger instandzuhalten sind	weil die Blätter der Ufergehölze beim Abschwemmen die Fruchtbarkeit des Gewässers erhöhen
Welchen Einfluss nimmt saurer Regen auf unsere Gewässer?	Er senkt den pH-Wert schlecht gepufferter Gewässer.	Er löst ein sofortiges Fischsterben aus.	Er regt das Pflanzenwachstum an.
An welchem Verhalten der Fische erkennt man, dass sie unter Sauerstoffmangel leiden?	Die Fische schnappen direkt an der Oberfläche nach Luft.	Die Fische springen aus dem Wasser.	Die Fische steigern ihre Nahrungsaufnahme.
Ein kleiner Dorfteich kann leicht mit Schwimmblattpflanzen zuwachsen, die eine Größe von nur wenigen Millimetern haben. Um welche Wasserpflanzen handelt es sich?	Wasserlinsen	Kugelalgen	Teichrosen
Warum bildet sich in stehenden, tiefen Gewässern eine Temperaturschichtung?	weil das erwärmte Oberflächenwasser leichter als kälteres Wasser ist	weil das erwärmte Wasser schwerer als kälteres Wasser ist	weil das Tiefenwasser durch Erdwärme aufgeheizt wird
Was ist ein Altarm?	ein ehemaliges Flussbett	ein Gewässer mit überaltertem Fischbestand	ein verlandeter Seebereich
Wie lautet die richtige Reihenfolge der Fischregionen von der Quelle zur Mündung im Fließgewässer?	Forellen-, Äschen-, Barben-, Blei-, Kaulbarsch-Flunderregion	Forellen-, Blei-, Kaulbarsch-Flunder-, Barben-, Äschenregion	Blei-, Äschen-, Barben-, Forellen-, Kaulbarsch-Flunderregion
Wann tritt die "Vollzirkulation" in einem geschichteten See auf?	bei 4°C Wassertemperatur	im Hochsommer	im Winter unter Eis
Zu welcher Pflanzengruppe gehört die Wasserlinse?	Schwimmblattpflanzen	Überwasserpflanzen	Unterwasserpflanzen
Zu welcher Pflanzengruppe gehört das Tausendblatt?	Unterwasserpflanzen	Überwasserpflanzen	Schwimmblattpflanzen
Was ist ein Kolk?	eine Vertiefung in einem Fließgewässer	ein versumpftes Gelände	eine Sandbank

Frage	richtige Antwort	falsche Antwort 1	falsche Antwort 2
Welches sind typische Fischnährtiere der Bodenzone?	Rote Zuckmückenlarven	Wasserflöhe	Rückenschwimmer
Welche Pflanzen gehören zur Gruppe der Überwasserpflanzen?	Igelkolben	Seerosen	Tausendblatt
Welche Arten gehören zu den Schwimmblattpflanzen?	Seerosen, Froschbiss, Wasserlinsen	Igelkolben, Tausendblatt, Laichkraut	Schilf, Quellmoos, Hornkraut