

EINFÜHRUNG IN DIE PRÜFUNGS SOFTWARE



Matrikelnummer*

* Pflichtfeld

Anmelden

1

Hiermit bestätige ich,

Vorname Nachname - Matrikelnummer,

dass ich mich mit meiner eigenen Matrikelnummer eingeloggt habe und die nachfolgende Online-Prüfung alleine durchführen werde.

Ich sehe mich heute physisch und psychisch dazu in der Lage, die Prüfung zu absolvieren.

Abbrechen**Bestätigen**

2

Zustimmung zur elektronischen Datenverarbeitung

Der Veranstalter verwendet zur Durchführung dieser Prüfung Dienstleistungen (Prüfungs-Software und/oder -Hardware) der Firma IQUL GmbH. Dabei kommt es zur elektronischen Erhebung, Verarbeitung oder Nutzung personenbezogener Daten im Auftrag gemäß Art. 28 EU-Datenschutzgrundverordnung. Sowohl der Veranstalter als auch IQUL kommen mit großer Sorgfalt allen technischen und organisatorischen Maßnahmen zur sicheren und ausschließlich zweckgebundenen Verarbeitung Ihrer Daten nach.

Bitte stimmen Sie zur Teilnahme an dieser Prüfung der elektronischen Datenverarbeitung zu:

☒ Ich stimme der elektronischen Verarbeitung meiner Daten zum ausschließlichen Zweck der Durchführung und Bewertung der von mir abzuliefernden Prüfung zu.**Abbrechen****OK**

3

Bitte melden Sie sich zur bereitgestellten Prüfung an.



-Examiner

IQUL

Matrikelnummer: Matrikelnummer
Name: Vorname Nachname

Bitte warten Sie auf den Start der Prüfung.

NAVIGATION

Frage: 2 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp: MCQ Typ A: Einfachauswahl (nur eine Antwort ist richtig): Es gibt 4 Antwortoptionen.

Fragentext
Welches Insekt ist in den letzten Jahren Hauptverursacher für das Nadelwaldsterben gewesen?



Ausschluss	Antworttext	Auswahl
	Der Maikäfer	☐
	Der Holzwurm	☐
	Der Borkenkäfer	☐
	Die Nonne	☐

Überblick Examiner Layout am Bsp. MCQ Type A

Header



Frage: 8 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp: Gruppierung (Ordnen Sie Begriffe verschiedenen Kategorien zu.)



Frage: 8 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp: Gruppierung (Ordnen Sie Begriffe verschiedenen Kategorien zu.)



Ausschluss	Antworttext	Auswahl
☐	Der Maikäfer	☐
☐	Der Holzwurm	☐
☐	Der Borkenkäfer	☐
☐	Die Nonne	☐

Schnellnavigation/Information zur Aufgabe

Fragentext

Welches Insekt ist in den letzten Jahren Hauptverursacher für das Nadelwaldsterben gewesen?



Ausschluss	Antworttext	Auswahl
	Der Maikäfer	☐
	Der Holzwurm	☐
	Der Borkenkäfer	☒
	Die Nonne	☐

Fragetext/Medien (vergrößerbar)/Ausschluss/Antworttext (Auswahl)

Frage: 2 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp: MCQ Typ A: Einfachauswahl (nur eine Antwort ist richtig): Es gibt 4 Antwortoptionen.

Fragentext
Welches Insekt ist in den letzten Jahren Hauptverursacher für das Nadelwaldsterben gewesen?



Ausschluss	Antworttext	Auswahl
	Der Markkäfer	☐
	Der Holzwurm	☐
	Der Borkenkäfer	☒
	Die Nonne	☐

← Vorherige Frage

🏠 Übersicht

🔍 Als unsicher markieren

Nächste Frage →



ZUSÄTZLICHE HILFSMITTEL

Hilfsmittel

Hilfsmittel über die Buttons oben Rechts öffnen.



Frage: 2 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp: MCQ Typ A: Einfachauswahl



Notizen

Ihre Notizen werden nicht gespeichert.

Fragentext

Welches Insekt ist in den letzten Jahren Hauptverursacher für das Nadelwalds



Ausschluss	Antwort
☐	Der Ma
☐	Der Hol
☒	Der Bot
☐	Die Nor

Auswahl

☐☐☒☐

Notizen

Ihre Notizen werden nicht gespeichert.

Ihre Notizen werden nach Beendigung der Prüfung gelöscht.



Frage: 2 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp: MCQ Typ A: Einfachauswahl (nur eine Antwort ist richtig): Es gibt 4 Antwortoptionen.

Fragentext
Welches Insekt ist in den letzten Jahren Hauptverursacher für das Nadelwaldsterben gewesen?



Ausschluss	Antworttext	Auswahl
☐	Der Maikäfer	☐
☐	Der Holzwurm	☐
☐	Der ...	☐
☐	Die ...	☐



Rechner

mod ☒ Deg ☐ Rad

MC MR MS M+ M-

sinh cosh tanh Exp () ← C +/- √

sinh⁻¹ cosh⁻¹ tanh⁻¹ log₂x ln log 7 8 9 / %

π e n! log₁₀x e^x 10^x 4 5 6 * 1/x

sin cos tan x^y x³ x² 1 2 3 - =

sin⁻¹ cos⁻¹ tan⁻¹ ^y√x ²√x |x| 0 , +

Rechner

mod ☒ Deg ☐ Rad

MC MR MS M+ M-

sinh cosh tanh Exp () ← C +/- √

sinh⁻¹ cosh⁻¹ tanh⁻¹ log₂x ln log 7 8 9 / %

π e n! log₁₀x e^x 10^x 4 5 6 * 1/x

sin cos tan x^y x³ x² 1 2 3 - =

sin⁻¹ cos⁻¹ tan⁻¹ ^y√x ²√x |x| 0 , +

Wissenschaftlicher Taschenrechner



Frage: 2 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp: MCQ Typ A: Einfachauswahl (nur 1 richtige Antwort)

Fragentext

Welches Insekt ist in den letzten Jahren Hauptverursacher für das Nadelwäldstersterben?



Ausschluss

Antwort



Der

Die

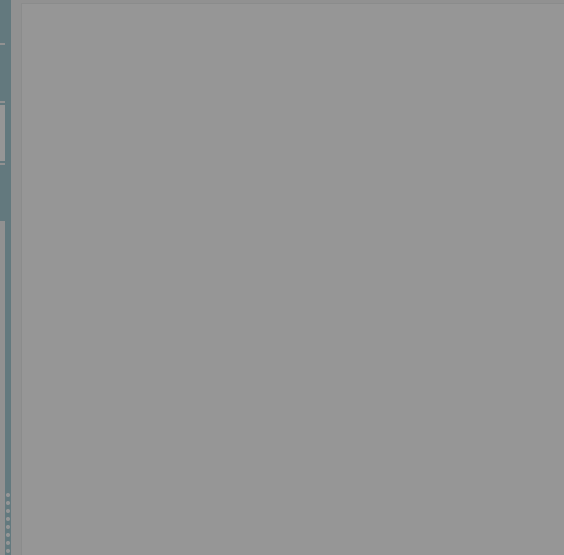


Zeichenblatt



Ihre Zeichnung wird nicht gespeichert.

Zeichenblatt



Ihre Zeichnung wird nicht gespeichert.

Zeichenblatt



Frage: 2 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp: MCQ Typ A: Einfachauswahl (nur eine

Fragentext

Welches Insekt ist in den letzten Jahren Hauptverursacher für das Nadelwaldst



Ausschluss	Antwort
	Der Mat
	Der Bork
	Die Non

Auswahl

- ☐
- ☐
- ☒
- ☐



Kommentar für den Prüfungsverantwortlichen

Kommentar für den Prüfungsverantwortlichen

Kommentar für den Prüfungsverantwortlichen

AUFGABENTYPEN





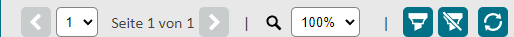
Frage: 2 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp:  MCQ Typ A: Einfachauswahl (nur eine Antwort ist richtig): Es gibt 4 Antwortoptionen.

Fragentext
Welches Insekt ist in den letzten Jahren Hauptverursacher für das Nadelwaldsterben gewesen?



Ausschluss	Antworttext	Auswahl
	Der Maikäfer	☐
	Der Holzwurm	☐
	Der Borkenkäfer	☒
	Die Nonne	☐

Multiple Choice Question Typ A – Einfach Auswahl + Medium



1. Dokument





Frage: 4 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp: MCQ Pick-N: Mehrfachauswahl (mehr als eine Antwort ist richtig): Es gibt 4 Antwortoptionen.

Fragentext

Mit dem Lichtmikroskop kann man folgende biologische Komponenten beobachten:



Ausschluss	Antworttext	Auswahl
	DNA, RNA	☐
	Bakterien, Zellen, Zellwände	☒
	Plastiden, Mitochondrien, Ribosomen	☒
	Viren, Zellmembran	☒

Multiple Choice Question Pick N – Mehr als eine Antwort wählbar + Medium

Frage: 5 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp: Kprim/K' (Wählen Sie Richtig oder Falsch.)

Fragentext

Bitte geben Sie an, ob die folgenden Aussagen jeweils richtig oder falsch sind.



Antworttext	Richtig	Falsch
Große Elefantenbullen benötigen täglich fast 250kg Futter.	☒	☐
Schwangerschaften bei Elefanten dauern ca. 9 Monate.	☐	☒
Elefanten haben ein komplexes Sozialgefüge.	☒	☐
Der Afrikanische Elefant ist das zweitgrößte Landsäugetier.	☐	☒

Kprim/'K' – Zwischen richtig und falsch komplett auswählen + Medium



Frage: 6 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp: Bilddiagnose (einen Punkt im Bild markieren)

Fragentext

Makieren Sie den Hammer.



Farb-/Kontrastwahl



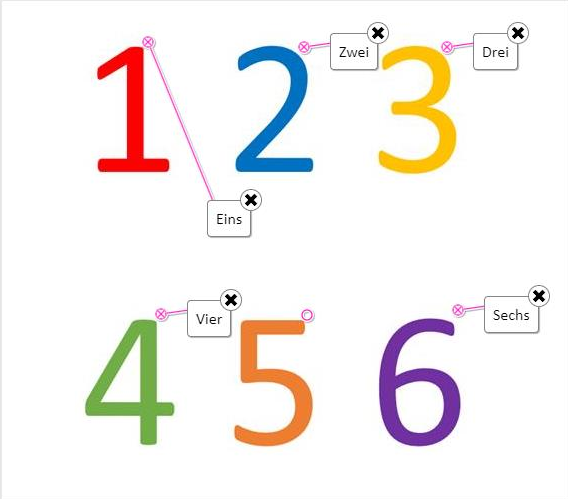
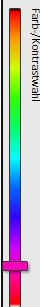
Bilddiagnose – Einen Punkt im Bild markieren



Frage: 7 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp: Bildzuordnung (Ordnen Sie Begriffe per Drag-and-Drop verschiedenen Bildpunkten zu. Bildpunkt verdeckt: Ziehen Sie zugeordnete Begriffe zur Seite.)

Fragentext
Ordnen Sie die Worte den entsprechenden Symbolen zu.

Antworten



Bildzuordnung – Begriffe per Drag-and-Drop verschiedenen Bildpunkten zuordnen



Frage: 8 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp: Gruppierung (Ordnen Sie Begriffe verschiedenen Kategorien zu.)

Fragentext
Ordnen Sie die Nahrungsmittel den jeweils passenden Oberbegriffen zu.



Antworten

Kategorien

Obst	Gemüse
Birne ✕	Bohnen ✕
Banane ✕	Möhren ✕
Apfel ✕	Kartoffeln ✕
Weintraube ✕	

Gruppierung – Begriffe zu verschiedenen Kategorien zuordnen



Frage: 9 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp: Lückentext: Drop-down (Auswahl aus einer Drop-down Liste)

Fragentext

Die Erdbeere ist eine Sammelnussfrucht und spielt mindestens seit der Steinzeit eine Rolle in der menschlichen Ernährung.

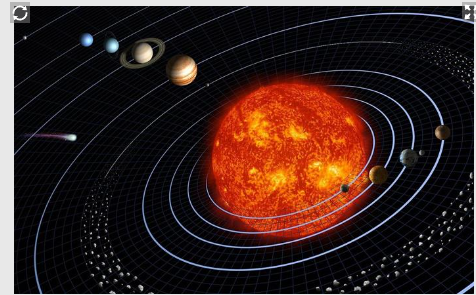
- dem Mittelalter
- der Antike
- der Neuzeit
- der Steinzeit**

Lückentext: Drop-down – Auswahl aus einer Drop-down Liste

Frage: 10 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp:  Lückentext: Freitext

Fragentext

Mars und Venus sind die direkten Nachbarplaneten unserer Erde. Sie kreisen alle gemeinsam um die Erde.



Lückentext: Freitext– Antworten in die Textfelder eingeben



Frage: 11 von 17 | 2 Punkte | Aufgabentyp: ☐ Freitext**Fragentext**

Definieren Sie den Begriff „Osmose“.

Antworttext

↶ ↷ ✂ 📄 📋 B I U ~~S~~ x² x₂ U 

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Freitext– Antwort in das Textfeld eingeben



Frage: 12 von 17 | 1 von 3 in Key Feature-Gruppe | 2 Punkte | Aufgabentyp:  MCQ Typ A: Einfachauswahl (nur eine Antwort ist richtig): Es gibt 4 Antwortoptionen.

Fragentext

Welches Pedal wird bei einem Schaltwagen betätigt, um die Kupplung zu aktivieren?

Ausschluss	Antworttext	Auswahl
	Kein-Pedal.	☐
	Das linke Pedal.	☒
	Das mittlere Pedal.	☐
	Das rechte Pedal.	☐

Key feature-Gruppe (MCQ Type A) – Nur eine Frage sichtbar/Entweder beantworten oder überspringen

Key Feature-Gruppe (Frage 1 von 3)
Sie haben noch keine Eingaben gemacht.
Wollen Sie die GESAMTE Key Feature-Gruppe überspringen?
Sie können später jederzeit an diese Stelle zurückkehren.

Andernfalls klicken Sie auf "Abbrechen" und machen mindestens eine Eingabe bei dieser Frage um zur nächsten Frage in dieser Key Feature-Gruppe zu gelangen.

Abbrechen

Ja, Key Feature-Gruppe überspringen

Bei unbeantworteten Key Feature-Gruppen Fragen, können Sie nur die gesamte Gruppe überspringen

Key Feature-Gruppe (Frage 3 von 3)
Wollen Sie Ihre Eingaben speichern und die Frage verlassen?
Sie können Ihre Eingaben anschließend nicht mehr verändern!

Abbrechen

Nein, Key Feature-Gruppe überspringen

Ja, Frage abschließen

Nach dem Beantworten der **Key Feature-Gruppen** Frage, können Sie mit der **Folgefrage** fortführen.
Keine weiteren Änderungen sind möglich, nachdem die Frage beantwortet and abgeschlossen wurde.



Frage: 15 von 17 | 1 von 3 in dieser Aufgabengruppe | 2 Punkte | Aufgabentyp: MCQ Typ A: Einfachauswahl (nur eine Antwort ist richtig): Es gibt 4 Antwortoptionen.

Fragentext

Bei Elektroautos wird die benötigte Energie von sogenannten Akkumulatoren, kurz: Akkus, gespeichert. Der Elektromotor wandelt diese elektrische Energie in Bewegungsenergie um. Zum Einsatz kommen heute fast ausschließlich Lithium-Ionen-Akkus (Li-Ionen). Vor allem Lithium und Kobalt sind wichtige Rohstoffe für die Batterien. Elektromotoren beinhalten Magnete, für sie werden meistens Metalle der Seltenen Erden benötigt. Die größten derzeit erhältlichen Elektroauto-Batterien speichern etwa 100 Kilowattstunden. Bei einem Verbrauch von 15 bis 25 Kilowattstunden pro 100 Kilometer kommen Elektrofahrzeuge wie der Tesla Model S/X, der Jaguar I-Pace oder der Audi e-tron mit einer Akkulation zwischen 400 und 600 Kilometer weit.

Wie lange hält die Batterie im E-Auto?

Ausschluss	Antworttext	Auswahl
	vier-jahre bzw. 80.000 Kilometer	☐
	sieben Jahre bzw. 140.000 Kilometer	☒
	acht Jahren bzw. 160.000 Kilometern	☐
	zwei Jahre bzw. 40.000 Kilometer	☐



- 15
- 16
- 17

Aufgabengruppe (MCQ Type A) – Die folgenden Fragen sind einsehbar/Antworten lassen sich ändern

3 von 3 in dieser Aufgabengruppe | 2 Punkte | Aufgabentyp: Freitext

Bei Elektroautos wird die benötigte Energie von sogenannten Akkumulatoren, kurz: Akkus, gespeichert. Der Elektromotor wandelt diese elektrische Energie in Bewegungsenergie um. Zum Einsatz kommen heute fast ausschließlich Lithium-Ionen-Akkus (Li-Ionen). Vor allem Lithium und Kobalt sind wichtige Rohstoffe für die Batterien. Elektromotoren beinhalten Magnete, für sie werden meistens Metalle der Seltenen Erden benötigt. Die größten derzeit erhältlichen Elektroauto-Batterien speichern etwa 100 Kilowattstunden. Bei einem Verbrauch von 15 bis 25 Kilowattstunden pro 100 Kilometer kommen Elektrofahrzeuge wie der Tesla Model S/X, der Jaguar I-Pace oder der Audi e-tron mit einer Akkulation zwischen 400 und 600 Kilometer weit.

Welche Nachteile bringt ein Lithium-Ionen-Akku (Li-Ionen) mit sich ?

Zur Frage 17

PRÜFUNG ABSCHLIEßEN

Status	Nr.	Typ	Fragentext	Punkte
	5		Bitte geben Sie an, ob die folgenden Aussagen jeweils richtig oder falsch sind.	2
	6		Makieren Sie den Hammer.	2
	7		Ordnen Sie die Worte den entsprechenden Symbolen zu.	2
	8		Ordnen Sie die Nahrungsmittel den jeweils passenden Oberbegriffen zu.	2
	9		Die Erdbeere ist __ und spielt mindestens seit __ eine Rolle in der menschlichen Ernährung.	2
	10		__ und __ sind die direkten Nachbarplaneten unserer Erde. Sie kreisen alle gemeinsam um die __.	2
	11		Definieren Sie den Begriff „Osmose“.	2
	12		Welches Pedal wird bei einem Schaltwagen betätigt, um die Kupplung zu aktivieren?	2
	13		Sie nutzen das linke Pedal, um die Kupplung zu aktivieren. Wie legen Sie nun einen Gang ein?	2
	14		Sie haben die Kupplung betätigt und den Gang eingelegt, was müssen Sie vor dem losfahren noch beachten?	2
	15		Bei Elektroautos wird die benötigte Energie von sogenannten Akkumulatoren, kurz: Akkus, gespeichert. Der Elektromotor wandelt diese elektrische Energie in Bewegungsenergie um. Zum Einsatz kommen heute fast ausschließlich Lithium-Ionen-Akkus (Li-Ionen). Vor allem Lithium und Kobalt sind wichtige Rohstoffe für die Batterien. Elektromotoren beinhalten Magnete, für sie werden meistens Metalle der Seltenen Erden benötigt. Die größten derzeit erhältlichen Elektroauto-Batterien speichern etwa 100 Kilowattstunden. Bei einem Verbrauch von 15 bis 25 Kilowattstunden pro 100 Kilometer kommen Elektrofahrzeuge wie der Tesla Model S/X, der Jaguar I-Pace oder der Audi e-tron mit einer Akkuladung zwischen 400 und 600 Kilometer weit. Wie lange hält die Batterie im E-Auto?	2
	16		Bei Elektroautos wird die benötigte Energie von sogenannten Akkumulatoren, kurz: Akkus, gespeichert. Der Elektromotor wandelt diese elektrische Energie in Bewegungsenergie um. Zum Einsatz kommen heute fast ausschließlich Lithium-Ionen-Akkus (Li-Ionen). Vor allem Lithium und Kobalt sind wichtige Rohstoffe für die Batterien. Elektromotoren beinhalten Magnete, für sie werden meistens Metalle der Seltenen Erden benötigt. Die größten derzeit erhältlichen Elektroauto-Batterien speichern etwa 100 Kilowattstunden. Bei einem Verbrauch von 15 bis 25 Kilowattstunden pro 100 Kilometer kommen Elektrofahrzeuge wie der Tesla Model S/X, der Jaguar I-Pace oder der Audi e-tron mit einer Akkuladung zwischen 400 und 600 Kilometer weit.	2

Bei Elektroautos wird die benötigte Energie von sogenannten Akkumulatoren, kurz: Akkus, gespeichert. Der Elektromotor wandelt diese elektrische Energie in Bewegungsenergie um. Zum Einsatz kommen heute fast ausschließlich Lithium-Ionen-Akkus (Li-Ionen). Vor allem Lithium und Kobalt sind wichtige Rohstoffe für die Batterien. Elektromotoren beinhalten Magnete, für sie werden meistens Metalle der Seltenen Erden benötigt. Die größten derzeit erhältlichen Elektroauto-Batterien speichern etwa 100 Kilowattstunden. Bei einem Verbrauch von 15 bis 25 Kilowattstunden pro 100 Kilometer kommen Elektrofahrzeuge wie der Tesla Model S/X, der Jaguar I-Pace oder der Audi e-tron mit einer Akkuladung zwischen 400 und 600 Kilometer weit.

Welche Nachteile bringt ein Lithium-Ionen-Akku (Li-Ionen) mit sich ?

Prüfung beenden?

ACHTUNG — Unbeantwortete Fragen!

Es sind noch **3** von **17** Fragen offen oder nur teilweise beantwortet.
Wollen Sie die Prüfung wirklich endgültig beenden?

Prüfung beenden? – Popup Fenster um die Prüfung zu beenden/Startet einen 5 Sekunden Timer

Prüfung beenden?

ACHTUNG — Unbeantwortete Fragen!

Es sind noch **3** von **17** Fragen offen oder nur teilweise beantwortet.
Wollen Sie die Prüfung wirklich endgültig beenden?

Nein, Vorgang abbrechen.

Ja, Prüfung beenden.

Prüfung beenden? – Stellen Sie sicher alle Aufgaben beantwortet zu haben und beenden Sie die Prüfung

The slide features decorative geometric shapes in the top corners. In the top-left corner, there is a small, light blue and green polygonal shape. In the top-right corner, there is a larger, more complex polygonal shape in shades of blue and green. In the bottom-right corner, there is a large, intricate polygonal shape composed of many small triangles in various shades of blue, green, and purple, creating a pixelated or mosaic-like effect.

GIBT ES NOCH
FRAGEN ZUR
TECHNIK?