

Die hier abgedruckten Aufgaben sind Beispiele aus verschiedenen IQ-Tests. Sie bilden keinen kompletten Test ab, sondern geben nur einen Eindruck von der Art der Aufgabenstellung. Die Lösungen der Aufgaben finden Sie am Ende dieses Kastens.

Zahlenreihen

1

Die Reihenfolge der Zahlen erfolgt nach bestimmten mathematischen Regeln. Ersetzen Sie das Fragezeichen mit der richtigen Zahl.

- 3 9 6 9 27 ?
- 2 12 6 30 25 100 ?
- 80 40 42 40 20 ?
- 7 15 0 8 7 ?
- 98 89 82 77 74 ?

Zahlen verbinden

2

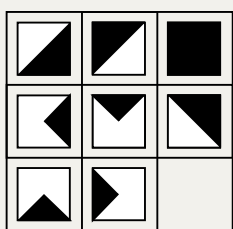
Versuchen Sie, innerhalb von 30 Sekunden, so viele Zahlen wie möglich – mit 1 beginnend – in der richtigen Reihenfolge zu verbinden.



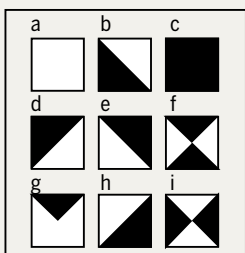
Ergänzen

3

Acht der neun Felder sind mit Figuren besetzt. Welche Figur aus dem Lösungsblock rechts passt als einzige in das neunte Feld?



Buchstabe



Textaufgaben

4

- a) Eine Hose wird um 20 % im Preis reduziert. Sie kostet jetzt 48 €. Wie viel hat sie vorher gekostet?
- b) Ein rechteckiges Grundstück ist 40 m lang und 15 m breit.
 - a) Wie groß ist der Umfang?
 - b) Wie groß ist seine Fläche?
- c) Vier Arbeiter benötigen sechs Stunden, um ein Haus anzustreichen. Wie lange würden drei Arbeiter brauchen?

Wörter und Zahlen merken

5

Prägen Sie sich innerhalb von 30 Sekunden die folgenden 10 Wörter bzw. Zahlen ein. – Die Abfrage erfolgt weiter unten. –

- laufen Internet Herbert zehn heiraten
- 422 Gabel Laptop Käse lachen

Buchstabenpuzzle

6

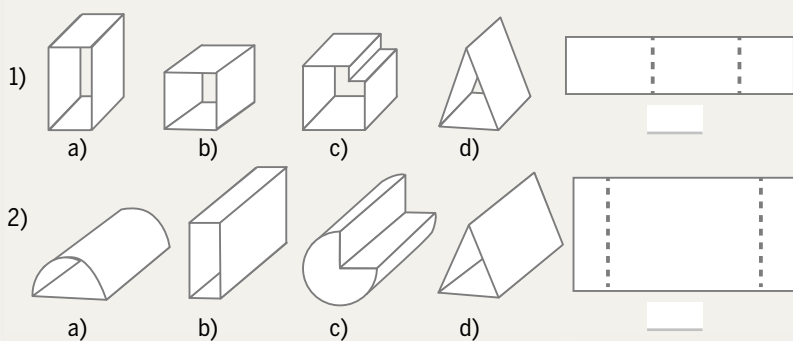
Bilden Sie aus den folgenden Buchstaben ein Wort:

- FEKFOR – CREDOHEI
- CSLSOHS – SEPRATKOT

Faltvorlagen

7

Welcher der dargestellten Körper kann aus der Faltvorlage gebildet werden? Die Faltvorlage stellt immer die Außenseite dar.



Wochentage

8

- 1) Heute ist Montag. Welcher Tag ist drei Tage nach gestern?
- 2) Übermorgen ist der dritte Tag nach Montag. Welcher Tag war vorgestern?
- 3) Morgen sind es noch vier Tage bis Sonntag. Welcher Tag ist übermorgen?
- 4) Welcher Tag war vorgestern, wenn der Tag nach übermorgen zwei Tage vor Samstag liegt?

Ähnliche Begriffe für ...

9

Unterstreichen Sie den Begriff, der nicht dazu passt.

- a) **logisch**: einleuchtend, klar, folgerichtig, wahr
- b) **reduzieren**: einsparen, verteilen, verringern, berechnen
- c) **Vorwand**: Notlüge, Scheingrund, Vorbehalt, Ausrede
- d) **primitiv**: einfach, grob, brutal, einfältig
- e) **unbeträchtlich**: nebensächlich, schwächlich, knapp, unbedeutend

Schlussfolgerung

10

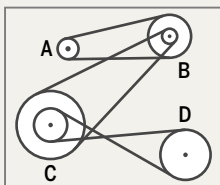
Wer ist die/der schlechteste Schüler/in?

- 1) **Paul** wäre der beste Schüler, wenn **Robert** nicht wäre.
- 2) **Friederike** und **Simone** haben immer die gleichen Noten.
- 3) **Anna** ist nicht besser als **Simone**.
- 4) **Friederike** ist ein bisschen besser als **Anna**.

Technisches Verständnis

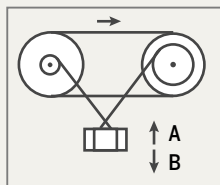
11

1) Welches der Räder dreht sich am langsamsten?



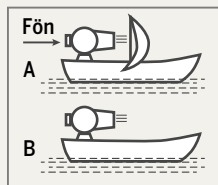
a) A – b) B – c) C – d) D

2) Bewegt sich die Kiste? Wenn ja, in welche Richtung?



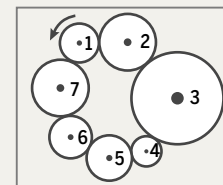
a) Richtung A – b) Richtung B
c) Sie bewegt sich nicht.

3) Welches der beiden Boote fährt vorwärts?



a) A – b) B – c) Keines

4) Welche der Zahnräder drehen sich in die gleiche Richtung wie Zahnrad 1?



a) 6 und 4 – b) 3 und 5 – c) 1 und 6
d) Zahnräder drehen sich überhaupt nicht.

Lösungen

- 1) Mittwoch 2) Sonntag 3) Donnerstag 4) Samstag
- a) folgerichtig – b) verringern c) Scheingrund – d) einfach e) unbedeutend
- Anna
- 11) 1) d) 2) a) 3) c) 4) d)

- 1) 24 – Regel: $x \cdot 3 - 3 + 3$
- 2) 22 – Regel: $2 \cdot 2 - 2$
- 3) 96 – Regel: $x \cdot 6 - 6 \cdot x - 5 \cdot x - 4$
- 4) a) = 60 € b) = a) 110 Meter – b) 600 m² c) = 8 Stunden
- 5) In der Aufgabe 5 sollten Sie sich 10 Wörter bzw. Zahlen merken, schreiben Sie auf, welche Sie noch wissen.
- 6) Koffer – Schloss – Orchidee
- 7) 1) Lösung d) 2) Lösung c)
- 8) Fläche: Erste Fläche addiert mit zweiter Fläche ergibt als Summe die dritte Fläche. Horizontal und vertikal von unten.