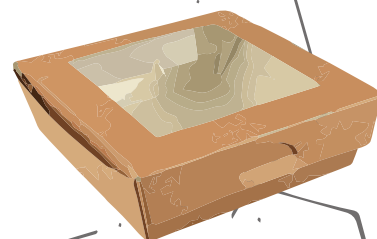
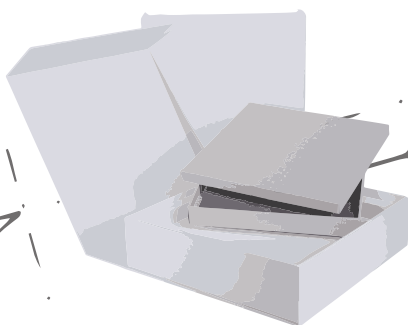
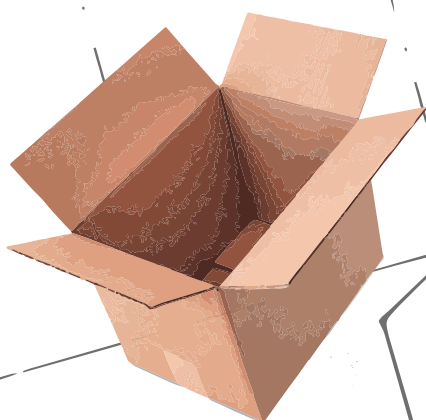




Schnuppertest VerpackungstechnologIn EFZ

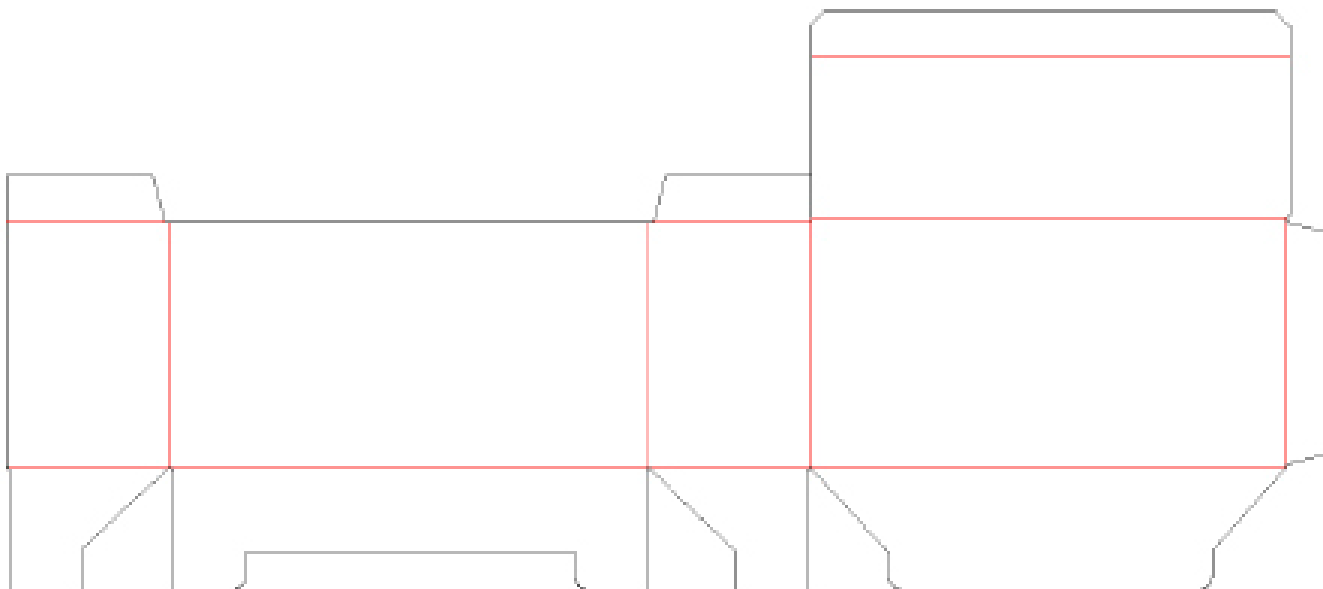
Bildungsverordnung 2007
www.verpackungstechnologie.ch

Lösungen

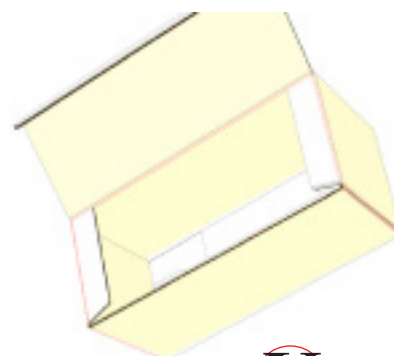
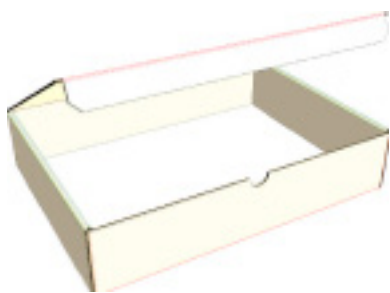


Messen und einzeichnen

Aufgabe 1 Zeichnen Sie in der Abbildung die Strecken für Länge, Breite und Höhe ein.

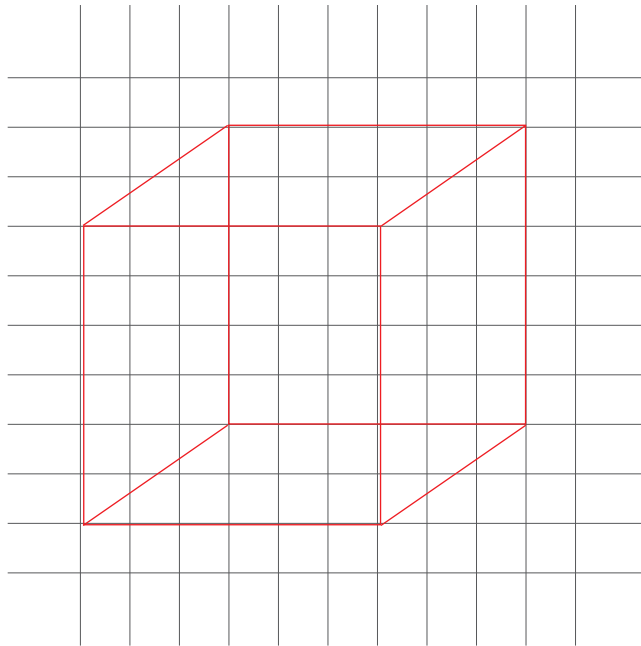


Aufgabe 2 Welche Faltschachtel entsteht aus der Zeichnung oben?
 Kreuzen Sie unten die korrekte Abbildung an.



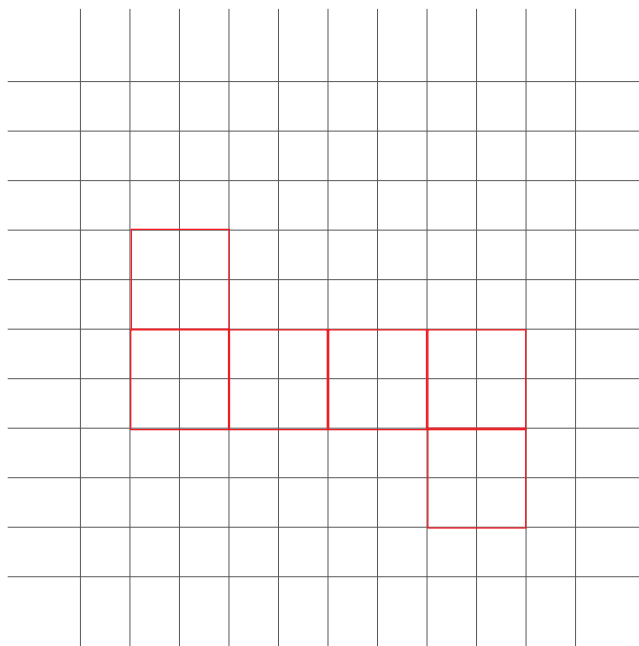
Zeichnen

Aufgabe 3 Skizzieren Sie einen Würfel 6 x 6 x 6 Häuschen gross.



Aufgabe 4 Aus wie vielen Flächen setzt sich die Oberfläche eines Würfels zusammen?
 Skizzieren Sie und benennen Sie diese.

(Zusatzinfo: Die Oberfläche ist die Fläche, die der Bastelbogen (das Netz) des Körpers belegt).



Fachfragen

Frage 1 Welche Materialien werden im Schnupperbetrieb verarbeitet? Erklären Sie.

Je nach Betrieb die korrekte Lösung!

Frage 2 Was gehört zu einem Stanzwerkzeug? Notieren Sie.

Bandstahllinien/Rückstossgummis/Sperrholzplatte

Obere /Untere Ausbrechwerkzeug/Greiferrandbrett

Frage 3 Welche Veredelungsverfahren / Druckverfahren werden in diesem Betrieb angeboten? Begründen Sie!

Je nach Betrieb die korrekte Lösung!

Frage 4 Erklären Sie die Produktion einer Faltschachtel (Entwicklung, Musteranfertigung, Veredeln, Stanzen, Kleben oder Inliner)?

Je nach Betrieb die korrekte Lösung!

Lösungsblatt Rechnen

Lösungsschlüssel

- 1 845,34
- 2 121 Brote
- 3 100 Streifen
- 4 2976 cm³
- 5 7777 Stk.
- 6 1,16525t / ja

Bewertung

- 6 = sehr gut
- 5 = gut
- 3-4 = genügend
- 2 = mangelhaft
- 1 = schwach

Lösungsblatt Mechanisch-technischer Test

Schlüssel und Bewertungsschema für den Ausbilder.

Aufgaben 1 bis 12	1.	A	<input checked="" type="radio"/> B	C	D
	2.	<input checked="" type="radio"/> A	B	C	D
	3.	A	B	C	<input checked="" type="radio"/> D
	4.	A	<input checked="" type="radio"/> B	C	D

Bewertung

- 4 = sehr gut
- 3 = gut
- 2 = genügend
- 1 = mangelhaft

Räumliches Vorstellungsvermögen

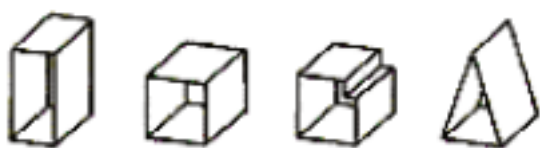
Test für räumliches Verständnis, Aufgaben

Welche der vier dargestellten Körper kann aus der unten abgebildeten Faltporlage gebildet werden?

Die Faltporlage stellt immer die Aussenseite dar.

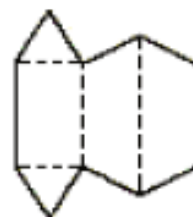
Kreuze die korrekte Lösung an.

Aufgabe 1



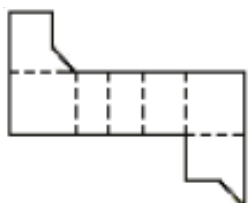
- A
 B
 C
 D

Aufgabe 2



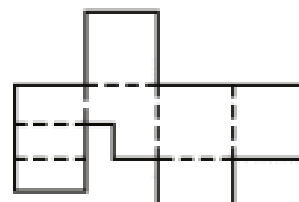
- A
 B
 C
 D

Aufgabe 3



- A
 B
 C
 D

Aufgabe 4



- A
 B
 C
 D

Logisches Denken

Lösen Sie folgende Aufgaben

Aufgabe 1

Setzen Sie die folgende Zahlenreihenfolge logisch fort.

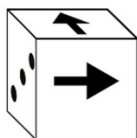
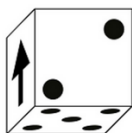
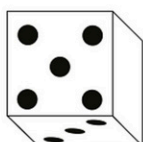
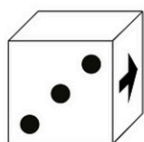
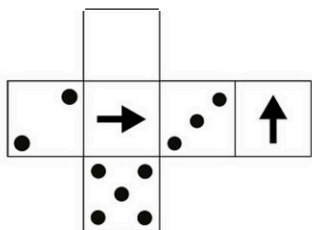
14 17 16 19 18 21.....

20 23 22 25.....

Aufgabe 3

Sie sehen hier einen aufgeklappten Würfel. Wenn Sie ihn zusammenklappen – wie sieht er aus?

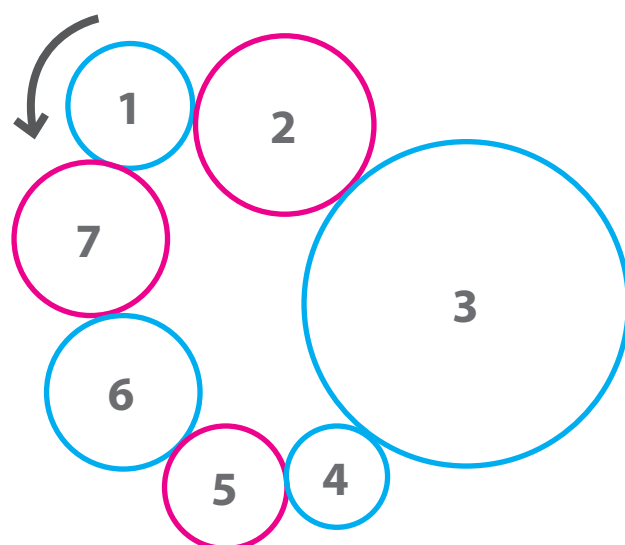
Kreuzen Sie die korrekte Lösung an.



Aufgabe 2

Stellen Sie sich vor, die hier abgebildeten Kreise wären Zahnräder. Welche von ihnen drehen sich in dieselbe richtung wie Zahnrad Nummer 1?

Kreuzen Sie die korrekte Lösung an.



6 und 4



3 und 5



6 und 3



keines

Aufgabe 4

Beantworten Sie folgende Frage.

Heute ist Montag.

Welcher Tag ist 4 Tage nach gestern?

Donnerstag

Farben mischen

Lösen Sie folgende Aufgaben

Aufgabe 1

Welche Farbe mich zu einem Farbton hinzugemischt werden damit er dunkler erscheint?

Kreuzen Sie die korrekte Lösung an.

- Rot
 Blau
 Schwarz
 Gelb

Aufgabe 2

Sie mischen blau und gelb zu gleichen Teilen zusammen.

Welche Farbe entsteht?

Kreuzen Sie die korrekte Lösung an.

- Orange
 Blau
 Schwarz
 Grün

Aufgabe 3

Sie mischen rot und blau zu gleichen Teilen zusammen.

Welche Farbe entsteht?

Kreuzen Sie die korrekte Lösung an.

- Rot
 Violett
 Braun
 Orange

Aufgabe 4

Sie mischen gelb und rot zu gleichen Teilen zusammen.

Welche Farbe entsteht?

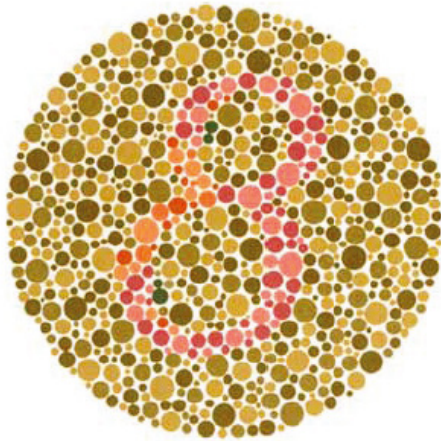
Kreuzen Sie die korrekte Lösung an.

- Rot
 Orange
 Violett
 Grün

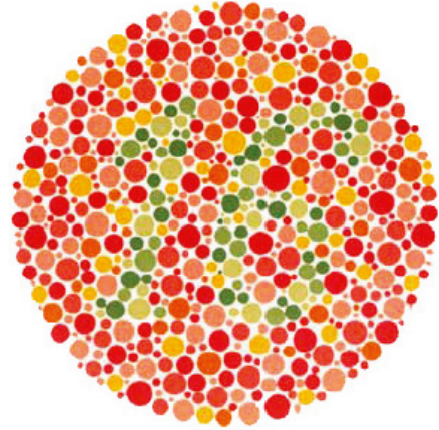
Farben sehen

Farbsehtest

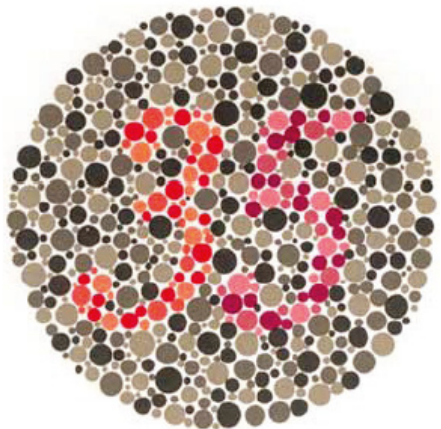
Welche Ziffern sehen Sie auf den folgenden Farbtafeln?
Notieren Sie.



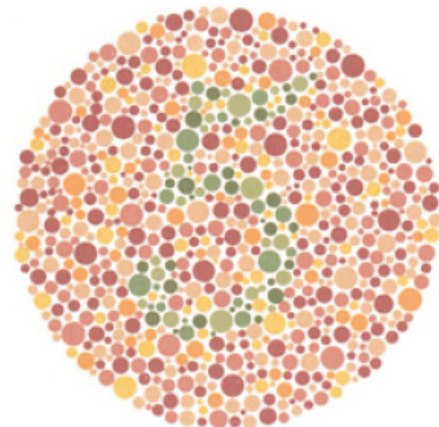
8



16



35

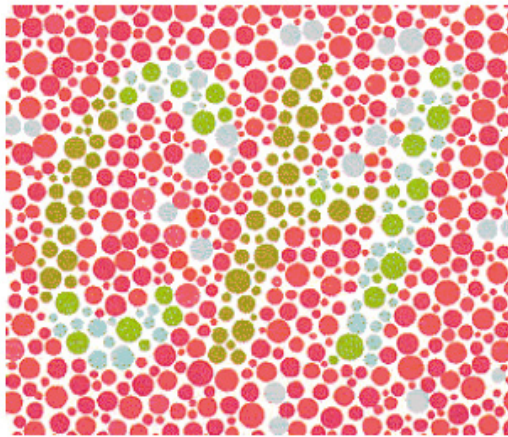


5

Farben sehen

Farbsehtest

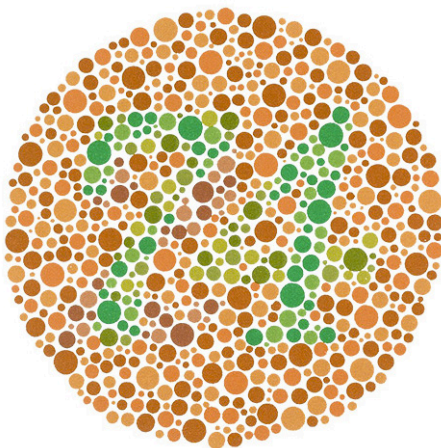
Welche Ziffern sehen Sie auf den folgenden Farbtafeln?
 Notieren Sie.



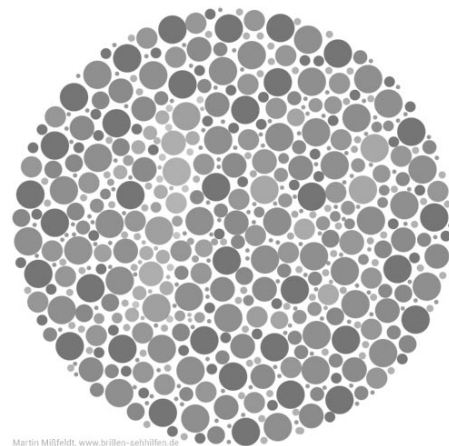
14



86



74



49

Martin Mißfeldt, www.brillen-seehilfen.de