

Beispiel für einen Deutsch-Aufnahmetest



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

Text 1

Bei der Planung von Urlaubsreisen ins Ausland sollte man bedenken:

Nur d _____ mitnehmen, w _____ man wirk _____
braucht! Da _____ gehören i _____ jedem Fa _____
die Reisedoku _____, ein gu _____ Reiseführer u _____ ein
Wörter _____, die Ti _____ sowie ei _____ Adressenliste.
We _____ Kleidung m _____ einpackt, hä _____ vom Zi _____ ab.
W _____ alleine unte _____ ist, br _____ für Notf _____ eine
kle _____ Reiseapotheke. Obw _____ man Ge _____ fast
übe _____ einfach wech _____ oder abh _____ kann, empf _____
es si _____, eine kle _____ Summe sc _____ vor d _____ Reise
umzuta _____: Und schli _____ gehört no _____ etwas i _____
Gepäck: Der eigene Hausschlüssel.

St u d i e n k o l l e g

Academic Bridging Courses

für ausländische Studierende

Text 2

Lange lebte die Familie Einstein in einer Mietwohnung in Berlin. Im Frühjahr 1929 pl _____
Albert Einstein d _____ Bau ei _____ eigenen Hau _____. Die
Fam _____ hatte zw _____ nur we _____ Geld, ab _____ Einsteins
Tra _____ war e _____ kleines Ha _____ im Grü _____, wo
e _____ in Ru _____ nachdenken kon _____. Als e _____ dann
m _____ der Pl _____ endlich sow _____ war, kontro _____
Einstein d _____ statischen Berech _____ des gepl _____ Baus,
k _____ aber z _____ anderen Ergeb _____ als vor _____ der
Arch _____. Einsteins Ass _____ überprüfte al _____ noch
ein _____. Zu sei _____ großen Überra _____ aber mus _____ er
fests _____, dass sich der berühmte Physiker beim Multiplizieren vertan hatte.

Text 3

Moung _____ Yin stammt aus Taiwan, lebt aber schon lange in Deutschland.

Sie erz _____: "Wenn me _____ Familie a _____ Taiwan z _____

Besuch ko _____, merke i _____ immer, w _____ sehr w _____

uns hi _____ schon angep _____ haben. Me _____ Vater z _____

Beispiel ka _____ es überh _____ nicht vers _____, dass me _____

Mann sc _____ seit üb _____ zehn Jah _____ bei derse _____

großen Fi _____ arbeitet. E _____ hat au _____ kein Verst _____

dafür, da _____ wir ge _____ in Url _____ fahren, we _____ wir

e _____ Bedür _____ nach Ru _____ und Erho _____ haben.

I _____ Vergleich z _____ Asien wi _____ in Deuts _____ sehr

wenig gearbeitet."

Text 4

Eine Märchenerzählerin. Sie sitzt auf glei _____ Höhe m _____ ihrem

Publ _____, das dir _____ um s _____ herum si _____ . Ihre

Au _____ suchen im _____ wieder d _____ Blickkontakt m _____

einzelnen Pers _____ also _____ sie ei _____ Antwort erwa _____

würde. Ih _____ Körperhaltung i _____ zuerst völ _____ entspannt,

da _____ wieder dyna _____ angespannt. Ih _____ Hände si _____

immer i _____ Bewegung: Ges _____ laden al _____ zum

Mitd _____ und Fra _____ ein, verdeu _____ die Fig _____ ,

zeigen au _____, wie gr _____ oder kl _____ die Zuh _____ sich

et _____ vorstellen sol _____ . Das wicht _____ Requisit ble _____

aber oh _____ Zweifel ihre Stimme, mit der sie ihre Zuhörer verzaubert.

Beispiel eines Mathematik Tests

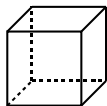
In den folgenden 8 Aufgaben sind zu jeder Aufgabe 6 Antwortmöglichkeiten gegeben.
Bitte kreuzen Sie die richtige Antwort an .

Ihre Bearbeitungszeit beträgt 40 Minuten.

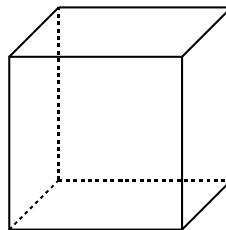
Name :

Nr. :

1. Wie viele kleine Würfel mit der Kantenlänge $a = 6$ cm passen in einen großen Würfel mit der Kantenlänge $b = 12$ cm ?



$a = 6$ cm



$b = 12$ cm

- 4
8
16
6
12
18
-

2. Geben Sie die Lösungen der Gleichung $\frac{1}{x-1} - \frac{x}{x+1} + \frac{2}{x^2-1} = 1$ an.

- 1
+2
+3
-1 und +1
-1 und +2
+2 und +3
-

3. Bestimmen Sie den Wert von x :

$$(3 + \frac{1}{2}) \cdot (2 + \frac{1}{4}) = 0,5 \cdot x$$

$$\frac{13}{4}$$

$$\frac{23}{4}$$

$$\frac{49}{8}$$

$$\frac{63}{8}$$

$$\frac{33}{4}$$

$$\frac{63}{4}$$

4. Was ist die Hälfte von 2^{14} ?

$$1^7$$

$$1^{13}$$

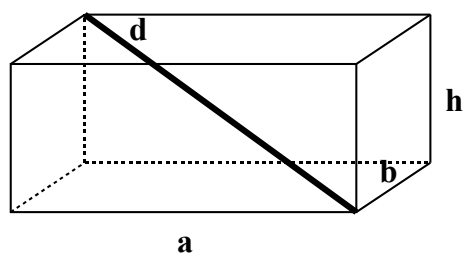
$$1^{14}$$

$$2^7$$

$$2^{13}$$

$$4^7$$

5. Von einem Quader ist die Raumdiagonale $d = 3$ cm gegeben. Welche Länge a besitzt der Quader, wenn seine Breite $b = 1$ cm und seine Höhe $h = 2$ cm betragen ?



$$1 \text{ cm}$$

$$1,5 \text{ cm}$$

$$2 \text{ cm}$$

$$2,5 \text{ cm}$$

$$3 \text{ cm}$$

$$4 \text{ cm}$$

6. Bestimmen Sie x :

$$5 \cdot 10^6 + 0,57 \cdot 10^8 - 320 \cdot 10^5 = x \cdot 10^7$$

-25,8

-4,3

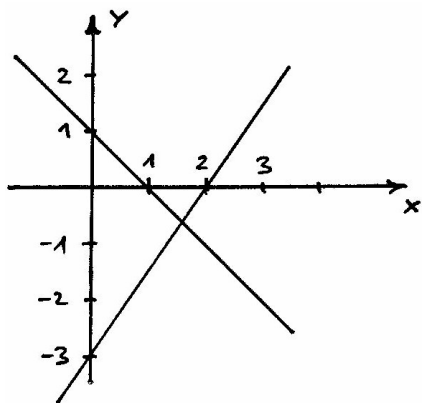
2,7

3,0

7,5

9,4

7. Welche Gleichungen gehören zu den 2 Geraden ?



$y + 1,5 x = -3$ und $y - x = 1$

$y - 1,5 x = -3$ und $y + x = -1$

$y + 1,5 x = 3$ und $y - x = 1$

$y + 1,5 x = 3$ und $y - x = -1$

$y - 1,5 x = -3$ und $y + x = 1$

$y + 1,5 x = -3$ und $y + x = 1$

8. Welche der Zahlen A, B, C, D ist die größte Zahl, wenn die folgenden drei Bedingungen erfüllt sind

$A + B < C + D$

$B + D < A + C$

$A + D < B + C$

A

B

C

D

A und B

A, C und D
