SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

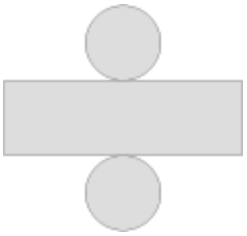
Arbeitsblätter und Lernkontrollen für das 4. Schuljahr: Mischaufgaben

Das komplette Material finden Sie hier:

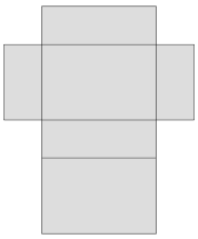
School-Scout.de

(5) Fülle die Tabelle aus.

A

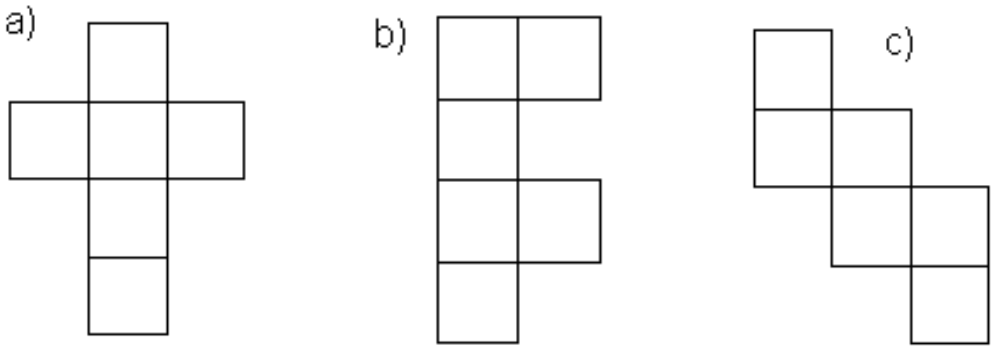


B



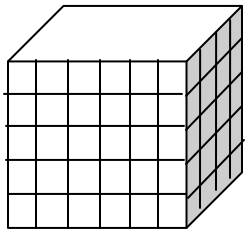
	Name des Körpers	Anzahl der Ecken	Anzahl der Flächen	Anzahl der Kanten
A				
B				

(6) Welche von diesen Figuren ergibt zusammengeklappt einen Würfel?



Antwort:_____

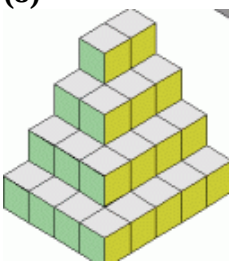
(7)



Aus wie vielen kleinen Würfeln besteht dieser Behälter?

Antwort:_____

(8)



Aus wie vielen Würfeln besteht diese Würfelpyramide

Antwort:_____

(9) Welche Zahlen müssen hier eingesetzt werden? Eine Form steht für eine bestimmte Zahl. Die gleichen Formen bedeuten also die gleiche Zahl. Schreibe die Zahl in die Form.

○ · □ = 42 ◇ : 6 = ▱

○ + □ = 13 20 - ▱ = 15

(10) Jana, Tim, Sarah und Nils sind zusammen 28 Jahre alt.
Jana ist doppelt so alt wie Tim. Sarah ist nur halb so alt wie Tim. Nils ist vier Jahre älter als Sarah. Wie alt sind Jana, Tim, Sarah und Nils?

Rechnung

Antworten: Jana ist ____ Jahre alt, Tim ist ____ Jahre alt, Sarah ist ___ Jahre alt und

Nils ist ___ Jahre alt.

Lösungsbogen Lernkontrolle 3

(1) 35 487 + 379 + 6 745 65 067 – 3 789 27 338 – 217 – 7 762

	3	5	4	8	7				6	5	0	6	7				2	7	3	3	8								
+			3	7	9			-		3	7	8	9			-			2	1	7								
+		6	7	4	5				_	_	_	_	_			-		7	7	6	2								
	_	_	_	_	_				6	1	2	7	8				_	_	_	_	_								
	4	2	6	1	1												1	9	3	5	9								

(2) 300 · 7 = **2 100** 4000 · 6 = **24 000** 400 : 80 = **5**

600 · 7 = **4 200** 8 000 · 7 = **56 000** 160 : 4 = **40**

(3) Rechne schriftlich aus. Als erstes sollst du den Überschlag machen.

4 833 · 6 21 095 · 8

	5	0	0	0	·	6	=	3	0	0	0	0																	
	4	8	3	3	·	6	=	2	8	9	9	8																	
	2	1	0	0	0	·	8	=	1	6	8	0	0	0															
	2	1	0	9	5	·	8	=	1	6	8	7	6	0															

(4) Bauer Knebel verkauft jedes Jahr 5 210 Säcke Kartoffeln. In jedem Sack sind 3 kg Kartoffeln.

a) Wie viel kg Kartoffeln verkauft Herr Knebel in 2 Jahren?

b) Wie viel kg Kartoffeln verkauft Herr Knebel in 5 Jahren?

		5	2	1	0	·	2	=	1	0	4	2	0				1	0	4	2	0	·	3	=	3	1	2	6	0
		5	2	1	0	·	5	=	2	6	0	5	0				2	6	0	5	0	·	3	=	7	8	1	5	09

Antwort a):**Herr Knebel verkauft 31 260 kg in zwei Jahren.**
Antwort b): **Herr Knebel verkauft 78 150 kg in fünf Jahren.**

SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Arbeitsblätter und Lernkontrollen für das 4. Schuljahr: Mischaufgaben

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de