



SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Klassenarbeit - Klasse 7: Textaufgaben

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de



**Thema:****Textaufgaben****TMD: 288****Kurzvorstellung des Materials:**

- Klassenarbeit mit Lösungen – Klasse 6-7

Übersicht über die Teile

- 5 Aufgaben
- Lösungen

Information zum Dokument

- Ca. 3 Seiten, Größe ca. 49 KByte

**SCHOOL-SCOUT –
schnelle Hilfe
per E-Mail**

SCHOOL-SCOUT ♦ Der persönliche Schulservice
Internet: <http://www.School-Scout.de>
E-Mail: info@School-Scout.de

Klassenarbeit

1. Aufgabe: Der Altersunterschied zwischen zwei Brüdern beträgt 3 Jahre. In 12 Jahren werden sie zusammen 41 Jahre alt sein. Wie alt sind beide heute?

2. Aufgabe: Eine vierköpfige Familie ist zusammen 127 Jahre alt. Das ältere Kind ist halb so alt wie die Mutter. Die Mutter ist drei Jahre jünger als der Vater. Das jüngere Kind ist zwei Jahre jünger als das ältere. Wie alt sind die Personen?

3. Aufgabe: Ein Teehändler will eine Teemischung mit einem Preis von 16,40 Euro pro kg herstellen. Er benutzt dafür Tee zu 10,60 Euro pro kg und eine andere Sorte zu 28,00 Euro pro kg. Wie viel kg muss er von der teuren Sorte nehmen, um sie mit 4 kg der billigeren Sorte zu mischen?

4. Aufgabe: Frau Merkel hat ein Heimplabor für Fotoarbeiten. Beim Entwickeln von Papierbildern benötigt sie als "Stopppbad" 2%ige Essigsäure, d.h. eine Mischung aus 2% reiner Essigsäure und 98% Wasser. Diese Mischung will sie durch Verdünnen von 60%iger Essigsäure herstellen. Wie viel Liter 60%iger Essigsäure und wie viel Liter Wasser muss sie nehmen, um 150 Liter 2%ige Essigsäure zu erhalten?

5. Aufgabe: Der griechische Mathematiker und Philosoph Pythagoras soll auf die Frage, wie viele Schüler er habe, geantwortet haben: "Die Hälfte studiert Mathematik, ein Viertel Physik, ein Siebentel lernt das Schweigen, und der Rest sind drei kleine Jungen." Wie viele Schüler hatte er?



SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Klassenarbeit - Klasse 7: Textaufgaben

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de

