Arbeitszeit:	Mathematik: Test zur Überprüfung der Rechenfähigkeiten		4
----------	Name:	Datum:	

Eine große Flasche Cola kostet 1,49 **€**. Wie viel kosten 4 Flaschen?

Familie Brösel musste im vergangenen Jahr 1 608 **€** Heizkosten bezahlen.
Wie hoch waren die Heizkosten pro Monat?

Herr Knoll erhält einen Brutto-Monatslohn von 1 825,25 **€**. Im Mai hat er viele Überstunden und erhält dafür zusätzlich 374,75 **€**.
Abzüge hat er folgende: Lohnsteuer 224,45 **€**, Kirchensteuer 18,24 **€**, Krankenversicherung 105,68 **€**, Rentenversicherung 167,28 **€** und Arbeitslosenversicherung 23,55 **€**. Berechne den Nettolohn im Mai.

Arbeitszeit:	Mathematik: Test zur Überprüfung der Rechenfähigkeiten		5
----------	Name:	Datum:	

6 m^3 Balkenholz kosten 1 524 **€**. Wie viel kosten 8 m^3 ?

Für die Malerarbeiten in einem Neubau benötigen drei Maler 12 Tage.
Wie viele Tage hätten 4 Maler benötigt?

Ein Bild soll einen neuen Rahmen aus hellem Lindenholz erhalten.
Das Bild ist 1,20 m lang und 70 cm breit. Wie viel Meter Leiste benötigt man?

Arbeitszeit:	Mathematik: Test zur Überprüfung der Rechenfähigkeiten		6
----------	Name:	Datum:	

Ein Schwimmbad ist 12 m lang, 8 m breit und 1,8 m tief.
a) Berechne den Rauminhalt
b) Gib das Ergebnis in Liter (*l*) an.

Bei einer Verkehrskontrolle werden 500 Fahrzeuge überprüft.
22 % der Fahrzeuge hatten Mängel. Wie viele Fahrzeuge waren das?

Ein Kapital von 120 000 **€** wird zu 5 % Zinsen angelegt.
Wie hoch ist das Kapital nach einem Jahr?