

Sachaufgaben und Zahlenrätsel (10) Name: _____

1. Herr Braun kauft einen PKW. Der Kaufpreis beträgt 42870 Euro. Den dritten Teil des Kaufpreises bezahlt er sofort. Für sein altes Auto erhält er vom Händler noch 8500 Euro. Den restlichen Betrag will er mit 16 gleich großen Raten abzahlen.



Wie hoch ist seine monatliche Belastung?

=====

2. Familie Braun (2 Erwachsene, 2 Kinder) hat ihren Urlaubsflug gebucht. Insgesamt 1356 Euro.

Wie teuer ist der Flug für jeden, wenn die Kinder zusammen so viel bezahlen mussten wie ein Erwachsener?

=====



3. Paul spart auf seinen Computer für 798 Euro. Die Hälfte der Kosten will sein Vater bezahlen. 225 Euro hat er auf seinem Sparsbuch, 92 Euro gibt ihm sein Freund Elias für den alten Computer. Wenn er dann noch 4 Monate sein Taschengeld spart, kann er den Computer kaufen.



Wie viel Taschengeld bekommt er im Monat?

=====

4. Mara benutzt einen Zahnputzbecher beim Zähneputzen. Sie verbraucht $\frac{1}{2}$ l Wasser. Markus lässt das Wasser laufen. Er verbraucht 3 l. Beide putzen zweimal am Tag ihre Zähne.



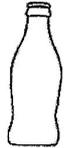
Wie viel l weniger verbraucht Mara in 4 Wochen?

=====

5. In einer Saftkellerei werden täglich 2000 l Zitronensaft in $\frac{1}{2}$ Flaschen und 400 l Saft in $\frac{1}{4}$ -l-Flaschen abgefüllt.

Wie viele $\frac{1}{2}$ -l- und $\frac{1}{4}$ -l Flaschen werden abgefüllt?

=====



6. Wir hatten jeden Tag 30 Minuten Pause. Ein Schuljahr hat 190 Schultage.

Wie viele Minuten Pause hatten wir dann in 4 Jahren?

Sachaufgaben und Zahlenrätsel (10) Name: _____

1. Herr Braun kauft einen PKW. Der Kaufpreis beträgt 42870 Euro. Den dritten Teil des Kaufpreises bezahlt er sofort. Für sein altes Auto erhält er vom Händler noch 8500 Euro. Den restlichen Betrag will er mit 16 gleich großen Raten abzahlen.



Wie hoch ist seine monatliche Belastung?

=====

2. Familie Braun (2 Erwachsene, 2 Kinder) hat ihren Urlaubsflug gebucht. Insgesamt 1356 Euro.

Wie teuer ist der Flug für jeden, wenn die Kinder zusammen so viel bezahlen mussten wie ein Erwachsener?

=====



3. Paul spart auf seinen Computer für 798 Euro. Die Hälfte der Kosten will sein Vater bezahlen. 225 Euro hat er auf seinem Sparsbuch, 92 Euro gibt ihm sein Freund Elias für den alten Computer. Wenn er dann noch 4 Monate sein Taschengeld spart, kann er den Computer kaufen.



Wie viel Taschengeld bekommt er im Monat?

=====

4. Mara benutzt einen Zahnputzbecher beim Zähneputzen. Sie verbraucht $\frac{1}{2}$ l Wasser. Markus lässt das Wasser laufen. Er verbraucht 3 l. Beide putzen zweimal am Tag ihre Zähne.



Wie viel l weniger verbraucht Mara in 4 Wochen?

=====

5. In einer Saftkellerei werden täglich 2000 l Zitronensaft in $\frac{1}{2}$ Flaschen und 400 l Saft in $\frac{1}{4}$ -l-Flaschen abgefüllt.

Wie viele $\frac{1}{2}$ -l- und $\frac{1}{4}$ -l Flaschen werden abgefüllt?

=====



6. Wir hatten jeden Tag 30 Minuten Pause. Ein Schuljahr hat 190 Schultage.

Wie viele Minuten Pause hatten wir dann in 4 Jahren?