

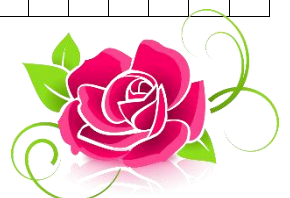
Euro-Textaufgaben für das 2. Halbjahr Arbeitsblatt 1

- 1.** 30 Personen haben im Lotto insgesamt 23130 Euro gewonnen.

2. Familie Meier kauft neue Möbel. Ein Wohnzimmerschrank für 1385 €, einen Tisch für 485 € und eine Sitzgruppe für 1792 €.
Familie Meier macht eine Anzahlung von 800 €. Den Rest bezahlt sie in 9 gleichen Monatsraten.

[illegible]

- 3.** Frau Ott hat für 3 kg Waschmittel 4,77 € bezahlt. Herr Ott für 2 kg Waschmittel 3,26 €. Berechne den Preisunterschied für 1 kg.

[illegible]

1. Herr und Frau Müller wollen mit ihren zwei Kindern Oliver (11 Jahre) und Bea (8 Jahre) ihre Ferien im Hotel Capri verbringen. Wie viel müssen sie im Reisebüro bezahlen, wenn sie 14 Tage bleiben wollen?



Hotel Capri

Ferienvergnügen im sonnigen Süden

Eine Woche (Flug und Halbpension)

Erwachsene	630 €
Kinder unter 12 Jahren	210 €
Kinder unter 6 Jahren	70 €

Verlängerungswoche:

Erwachsene	290 €
Kinder unter 12 Jahren	150 €
Kinder unter 10 Jahren	100 €

Pro Person berechnen wir einmalig:

Flughafengebühr	15 €
-----------------	------

[illegible]

2. Ayse spart für ein Fahrrad. 250 € hat sie schon. 280 € kostet ihr Traumrad.

Jeden Monat spart sie 5 €. Nach wie vielen Monaten kann sie sich das Fahrrad kaufen?

[illegible]

Euro-Textaufgaben für das 2. Halbjahr Arbeitsblatt 3

1. Fritz hat 87 Euro gespart. Damit kann er sich einen Wellensittich, den Käfig mit Futter und das Wellensittichbuch kaufen. In dem Käfig möchte er noch die größtmögliche Wasserschale einbauen. Für welche Schale reicht sein Geld?

Wellensittich	9,90€
Käfig mit Futter	55,00€
Wellensittichbuch	5,95€
Kleine Wasserschale	8,95€
Mittlere Wasserschale	12,95€
Große Wasserschale	16,95€

[illegible]

2. Familie Müller hat ein monatliches Einkommen von 2 128,00 €.

Sie gibt ein Viertel für die Wohnung und ein Siebtel für Nahrungsmittel aus.
Stelle 3 Fragen und rechne!



Frage 1:

Frage 2:

Frage 3:

[illegible]

Antw. 1:

Antw. 2:

Antw. 3:

Euro-Textaufgaben für das 2. Halbjahr Arbeitsblatt 4

- 1.** Die Hefte im Dreierpack kosten 3,90 €. Ein Fünferpack kostet 6,00 €.

Was ist günstiger?

R:

[illegible]

Antw.:

2. Herr Huber will 540 kg Äpfel verkaufen. Er packt immer 6 kg Äpfel in eine Tüte.

Für jede Tüte verlangt er 4 €. Wie viel Geld kann er verdienen?

R:

[illegible]

Antw.:



- 3.** Bei einem Schulfest werden insgesamt 968 Euro eingenommen. 308 € werden für Musikinstrumente ausgegeben. Für die Schulbücherei werden 8 Bücher gekauft. Ein Buch kostet 23 Euro. Wie viel Geld bleibt übrig?

R:

[illegible]

Antw.:

1. Herr Huber kauft sich ein Auto. Der Neupreis beträgt 25670 €. Er möchte zusätzlich eine Anhängerkupplung für 568 €, einen Fahrradständer für 278 € und 2 Sitzbezüge zu je 112 €. 12500 € kann er gleich bezahlen. Wie viel Euro bekommt Herr Huber für sein altes Auto, wenn er noch 7700 € abbezahlen muss?

R:

[illegible]

Antw.:

2. Es gibt Harry-Potter Bücher im Sonderangebot. Die Buchhandlung „Leseratte“ bietet 6 Bücher für insgesamt 198 Euro an.

In der Buchhandlung „Bücherwurm“ kosten 9 Bücher insgesamt 243 Euro.

Frage: a) in welcher Buchhandlung sind die Bücher günstiger?

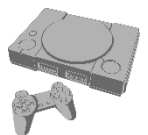
b) Wie viele Euro spart der Käufer bei einem Buch?

[illegible]

a) _____

b) _____

3. Tim spart für eine Playstation für 252 €. Auf dem Sparbuch hat er 140 €. Von seinem Opa bekommt er 45 € und von seinen Eltern 35 €. Er überlegt: „Wie viel muss ich jeden Monat sparen, wenn ich sie in 4 Monaten kaufen will?“

[illegible]

Antw.:

Euro-Textaufgaben für das 2. Halbjahr Arbeitsblatt 6

1. Frau Müller hat im Lotto gewonnen. Sie schenkt ihrer Tochter eine Urlaubsreise im Wert von 2 948 €. Für Ihre beiden Enkel legt sie je ein Sparsbuch mit 2 750 € an. Nun hat sie die Hälfte Ihres Gewinns ausgegeben. Wie viel Geld hat Frau Müller gewonnen?

Antw.:

2. Herr Hansen gewann auch im Lotto. Er kaufte sich einen Wohnwagen für 15500 €. Danach blieben ihm noch 6500 €.

?

[illegible]

Antw.:

3. Simon hat drei Gurken zu je 1,09 €, einen Käse für 2,73 € und ein Brot zu 1,79 € in seinem Einkaufskorb. Er hat 10 €. Reicht das Geld noch für 4 Joghurts zu je 0,59 €?

[illegible]

Antw.:

4. Herr Maier kauft einen Gebrauchtwagen. Er zahlt 8.300 € sofort an, den Rest zahlt er in 9 Monatsraten zu je 650 €. Wie teuer war der Gebrauchtwagen?

[illegible]

Antw.:

Das neue Kindermusical - Zahlix und Zahline in Drachenhausen -

In der Schleyerhalle:

Am 04., 05. und 06. Februar, jeweils um 15.00 Uhr

Preisgruppe	Eintritt	Sitzplätze
1	26 Euro	2 600
2	24 Euro	2 400
3	20 Euro	1 500
4	16 Euro	1 000



- a) An welchen Tagen wird das Kindermusical gezeigt? _____
- Um wie viel Uhr beginnt es? _____
- Wie teuer ist der Eintritt in Preisgruppe 2 ? _____
- Wie viele Sitzplätze gibt es in Preisgruppe 1 ? _____
- Wie viele Sitzplätze gibt es insgesamt? _____

[illegible]

- b) Am 6. Februar wurden so viele Karten verkauft. Wie viele Euro wurden für jede Preisgruppe eingenommen?

Preisgruppe	1	2	3	4
Karten	2 300	2 200	1 400	900

Eine Viertelstunde vor Vorstellungsbeginn wurden die Karten für den halben Preis verkauft. Am 6. Februar wurden noch 70 Karten der Preisgruppe 1 und je 40 Karten der Preisgruppe 2 und 3 verkauft.

Wie viel Euro wurden mit diesen ermäßigten Karten eingenommen?

[illegible]

Antwort:

Euro-Textaufgaben für das 2. Halbjahr Lösung Arbeitsblatt 1

1. 30 Personen haben im Lotto insgesamt 23130 Euro gewonnen.
 Frage: Wie viel Geld bekommt jeder?
 Rechnung: $23130 \text{ €} : 30 = 771 \text{ €}$
 Antwort: Jeder bekommt 771 €.

2. Familie Meier kauft neue Möbel. Ein Wohnzimmerschrank für 1385 €, einen Tisch für 485 €, einen Stuhl für 1792 €. Wie viel Euro beträgt eine Monatsrate?
 Rechnung: $1385,00 \text{ €} + 485 \text{ €} + 1792 \text{ €} = 3662 \text{ €}$
 $3662 \text{ €} - 800 \text{ €} = 2862 \text{ €}$
 $2862 \text{ €} : 9 = 318 \text{ €}$
 Antwort: Eine Monatsrate beträgt 318 €.

3. Berechne den Preisunterschied für 1 kg.
 $4,77 \text{ €} : 3 = 1,59 \text{ €}$ $3,26 \text{ €} : 2 = 1,63 \text{ €}$
 Antwort: Frau Ott hat 4 ct pro kg weniger bezahlt als Herr Ott.

Euro-Textaufgaben für das 2. Halbjahr Lösung Arbeitsblatt 2

1. Herr und Frau Müller
 $630 \text{ €} \cdot 2 + 210 \text{ €} \cdot 2 = 1260 \text{ €} + 420 \text{ €} = 1680 \text{ €}$
 $290 \text{ €} \cdot 2 + 150 \text{ €} + 100 \text{ €} = 580 \text{ €} + 150 \text{ €} + 100 \text{ €} = 830 \text{ €}$
 $4 \cdot 15 \text{ €} = 60 \text{ €}$
 $1680 \text{ €} + 830 \text{ €} + 60 \text{ €} = 2570 \text{ €}$

2. Ayse spart für ein Fahrrad.
 Rechnung:
$$\begin{array}{r} 280 \\ - 250 \\ \hline 30 \end{array}$$

 $30 : 5 = 6$ Antwort: In 6 Monaten kann sie das Rad kaufen.

Euro-Textaufgaben für das 2. Halbjahr Lösung Arbeitsblatt 3

1. Für welche Schale reicht sein Geld?
 $55 \text{.-€} + 9,90 \text{€} + 5,95 \text{€} = 70,85 \text{€}$
 $87 \text{.-€} - 70,85 \text{€} = 16,15 \text{€}$ Sein Geld reicht für die mittlere Schale.

2. Wie viel gibt die Familie für die Wohnung aus?
 Wie viel gibt sie für Nahrungsmittel aus?
 Wie viel Geld bleibt monatlich vom Einkommen übrig?

$\begin{array}{r} 2128 : 4 = 532 \\ \underline{20} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 08 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 2128 : 7 = 304 \\ \underline{21} \\ 02 \\ \underline{0} \\ 28 \\ \underline{28} \\ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 2128 \\ - 532 \\ \hline - 304 \\ \hline \underline{1292} \end{array}$
---	---	---

Die Familie gibt für die Wohnung 532 € aus.
 Für die Nahrungsmittel 304 €.
 Es bleiben 1292 € übrig.

1. Was ist günstiger?

$$R: 3,90 \text{ €} : 3 = 1,30 \text{ €} \quad 6,00 \text{ €} : 5 = 1,20 \text{ €}$$

A: Das Heft im Fünferpack ist günstiger.

2. Herr Huber will 540 kg Äpfel verkaufen. Er packt immer 6 kg Äpfel in eine Tüte.

Für jede Tüte verlangt er 4 €. Wie viel Geld kann er verdienen? (R – A)

$$R: 540 \text{ kg} : 6 \text{ kg} = 90 \quad 90 \cdot 4 \text{ €} = 360 \text{ €}$$

A: Er verdient 360 €.

3. Bei einem Schulfest werden insgesamt 968 Euro eingenommen. 308 € werden für Musikinstrumente ausgegeben. Für die Schulbücherei werden 8 Bücher gekauft. Ein Buch kostet 23 Euro. Wie viel Geld bleibt übrig?

$$968 - 308 - 104 = 556 \text{ €}$$

$$13 \cdot 8 = 104$$

A.. 556 € bleibt übrig.

1.

$$25670 + 568 + 278 + 2 \cdot 112 = 25670 + 568 + 278 + 224 = 26740$$

$$26740 - 12500 = 14240$$

$$14240 - 7700 = 6540 \quad \text{Herr Huber bekommt für sein altes Auto 6540 €}$$

2. Es gibt Harry-Potter Bücher im Sonderangebot.

$$a) 198 \text{ €} : 6 = 33 \text{ €}$$

$$243 \text{ €} : 9 = 27 \text{ €}$$

a) In der Buchhandlung Bücherwurm ist es günstiger.

$$b) 33 \text{ €} - 27 \text{ €} = 6 \text{ €}$$

b) Der Käufer spart 6 € bei einem Buch.

3. Tim spart für eine Playstation

$$140 \text{ €} + 45 \text{ €} + 35 \text{ €} = 220 \text{ €}$$

$$252 \text{ €} - 220 \text{ €} = 32 \text{ €}$$

$$32 \text{ €} : 4 = 8 \text{ €}$$

A: Er muss jedes Monat 8 € sparen.

1. Frau Müller hat im Lotto gewonnen.

Wie viel Geld hat Frau Müller gewonnen?

$$\begin{array}{rcl} 2\,948 \text{ €} & & 8\,448 \text{ €} \\ + 2\,750 \text{ €} & & + 8\,448 \text{ €} \\ + 2\,750 \text{ €} & & 16\,896 \text{ €} \\ \hline 8\,448 \text{ €} & & \end{array}$$

A: Frau Müller hat 16 896 € im Lotto gewonnen.

2. Herr Hansen gewann im Lotto.

F.: Wie viel hat er gewonnen

$$R.: 15500 \text{ €} + 6500 \text{ €} = 22000 \text{ €}$$

3. Simon hat drei Gurken ...

$$\begin{array}{rcl}
 1,09 \text{ €} \cdot 3 & = & 3,27 \text{ €} \quad \text{Gurken} \\
 + 2,37 \text{ €} & & \text{Käse} \\
 \hline
 1,79 \text{ €} & & \text{Brot} \\
 7,79 \text{ €} & & \\
 + 2,36 \text{ €} & & \text{Joghurt} \\
 \hline
 10,15 \text{ €} & &
 \end{array}$$

0,59 € · 4 = 2,36 € Joghurt

Antwort: Es reicht nicht.

4. Herr Maier kauft einen Gebrauchtwagen. Er zahlt 8.300 € sofort an, den Rest zahlt er in 9 Monatsraten zu je 650 €. Wie teuer war der Gebrauchtwagen?

$$\begin{array}{rcl}
 650 \cdot 9 & = & 5.850 \\
 8.300 & & \\
 \hline
 14.150 & &
 \end{array}$$

Der Gebrauchtwagen kostet 14.150 €

Euro-Textaufgaben für das 2. Halbjahr Lösung Arbeitsblatt 6

1a) am 04., 05. und am 06. Februar

jeweils um 15 Uhr

24 Euro

2600 Sitzplätze

7500 Sitzplätze insgesamt

b) <u>2300 · 26 Euro</u>	<u>2200 · 24 Euro</u>	<u>1400 · 20 Euro</u>	<u>900 · 16 Euro</u>
4600	4400	2800	900
<u>13800</u>	<u>8800</u>	<u>0000</u>	<u>5400</u>
59800 Euro	52800 Euro	28000 Euro	14400 Euro

In der 1.Preisgruppe EUR 59.800,00

In der 2. Preisgruppe EUR 52.800,00

In der 3. Preisgruppe EUR 28.000,00 und

In der 4. Preisgruppe EUR 14.400,00.

70 · 13 Euro	40 · 12 Euro	910 Euro	Es wurde insgesamt 1.790,00 Euro eingenommen.
-----	-----	+ 480 Euro	
70	40	+ 400 Euro	
210	80	-----	
-----	-----	1790 Euro	
910 Euro	480 Euro		

40 · 10 Euro = 400 Euro