

Name:

Datum:

ZR100: Normale Textaufgaben I

1. Plusrechnen: Tiger und Affe haben wieder Flöhe. Der Urwald doktor zählt sie: „Ach du grüne Neune!“ sagt er. „Tiger, du hast heute fünfmal so viele Flöhe wie Affe.“ Und zum Affen sagt er: „Affe, du hast 11 Flöhe.“ Wie viele Flöhe haben die beiden zusammen?
2. Hotelgeschichte: Jetzt rechnen wir mit großen Hotels. Unser Hotel hat 20 Doppelzimmer, 10 Vierbettzimmer und 20 Einzelzimmer. Die Hälfte aller Zimmer ist belegt: 10 Doppelzimmer, 5 Vierbettzimmer und 10 Einzelzimmer sind voll. Wie viele Betten sind in dem Hotel noch frei?
3. Päckchenaufgabe: 100 Sandsäcke sollen auf die Baustelle gefahren werden. Dazu gibt es einen kleinen Laster. Der Laster kann mit einer Fahrt immer 20 Sandsäcke mitnehmen. Wie oft muss er fahren?
4. Scherz-Restaufgabe: Ein Eisverkäufer hat am Ende des Tages noch 80 Kugeln über. Da kommen 20 alte Herren. Jeder der Herren bestellt 3 Kugeln für sich. Wie viele Kugeln hat jeder der 20 Herren?
5. Halbieren: Klein-Ida hat 80 Euro gespart. Von einer Hälfte des Geldes will sie sich selbst ein kleines gebrauchtes Fahrrad kaufen. Wie viel Geld ist das?
6. Abziehen rückwärts: Tatjana hat 90 Perlen. Von den Perlen will sie ihren Freundinnen viele schenken. Sie selbst will am Ende nur 20 Perlen behalten. Wie viele Perlen kann sie verschenken?
7. Plusrechnen rückwärts: Ein Maurer ist stolz! Am Anfang des Tages war die Mauer erst 20 Zentimeter hoch. Jetzt ist die Mauer 100 Zentimeter hoch. Wie viele Zentimeter hat er dazugemauert?
8. Knobelaufgabe: Der Unterschied zwischen zwei Zahlen ist 20. Zusammen sollen die Zahlen genau 80 ergeben. Mit welchen zwei Zahlen geht das?
9. Wahr oder falsch: 15 Bienen haben genauso viele Beine wie 45 Menschen.
10. Wahr oder falsch: Vier Zehner und zwei Fünfer geben zusammen Fünfundvierzig.
11. Preisaufgabe I: 40 Getränke sollen 80 Euro kosten. Die Getränke sind alle gleich teuer. Wie teuer ist dann ein Getränk?

Name:

Datum:

ZR100: Normale Textaufgaben I: Lösungen

1. Plusrechnen: Tiger und Affe haben zusammen 66 Flöhe.
2. Hotelgeschichte: Es gibt noch 50 freie Betten.
3. Päckchenaufgabe: Der Laster muss 5 mal fahren.
4. Scherz-Restaufgabe: Jeder der Herren hat 3 Kugeln.
5. Halbieren: Das sind 40 Euro.
6. Abziehen rückwärts: Sie kann 70 Perlen verschenken.
7. Plusrechnen rückwärts: Er hat 80 Zentimeter dazugemauert.
8. Knobelaufgabe: Das geht mit der 50 und der 30.
9. Wahr oder falsch: Das ist wahr.
10. Wahr oder falsch: Das ist falsch.
11. Preisaufgabe I: Ein Getränk kostet dann zwei Euro.