

Addition und Subtraktion

1) Peter hat 50 Euro gespart. Seine Mutter schenkt ihm 17 Euro.

Jetzt hat Peter schon _____ Euro.

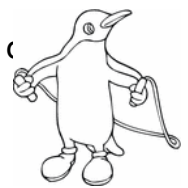
2) Der Gemüsehändler hat von 35 Tomaten bereits 18 verkauft.

Jetzt liegen noch _____ Tomaten in der Kiste.

3) Yannick besucht einen Bauern. Der hat 15 Schweine, 5 Kühe, 8 Katzen, 5 Hunde und 7 Hühner.

Insgesamt hat der Bauer _____ Tiere.

4) Peter sammelt am Montag 34 Kastanien, am Dienstag 17 Kastanien und am Mittwoch 26 Kastanien.



Frage: _____ Wie viele Kastanien hat er insgesamt gesammelt? _____

Rechnung: _____

Antwort: _____

5) In einer dritten Klasse sind 19 Schüler. Davon sind 19 Mädchen.

Frage: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____

Löse jetzt die Rechnungen in deinem Heft.
Verwende immer dieses Muster:

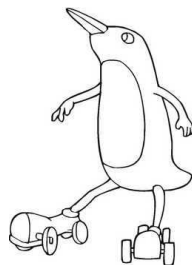


Frage: _____

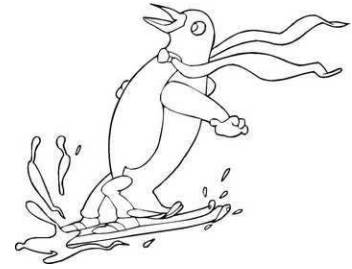
Rechnung: _____

Antwort: _____

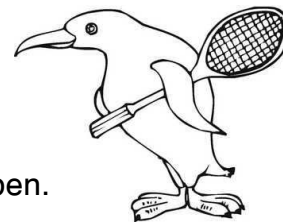
- 6) Im Schulhaus sind 45 Mädchen, 39 Knaben, 7 Lehrpersonen und 1 Hauswart
- 7) Ines zählt auf dem Teich des Vogelparks 48 Enten und 37 Schwäne.
Wie viele Wasservögel schwimmen auf dem Teich?
- 8) Jonas hat am Strand 72 Muscheln gesammelt. 17 gefallen ihm jedoch nicht und er wirft sie zurück ins Wasser. Wie viele Muscheln hat Jonas noch in seinem Eimer?
- 9) Es hängen 38 Unterhosen und 56 Unterhemden an der Wäscheleine. Ein starker Wind reißt jedoch 2 Unterhosen und ein Unterhemd mit sich fort.
- 10) Von den Kindern der beiden dritten Klassen können 26 Schüler schwimmen. 17 Schüler sind leider noch Nichtschwimmer. Wie viele Schüler sind in beiden Klassen?



- 11) Bettina sammelt Bilder von Fußballstars. Ihre Sammlung umfasst schon 82 Bilder. Die 15 doppelten Bilder schenkt sie ihrer Freundin. Wie viele Bilder bleiben noch übrig?



- 12) Auf einem Schiff sind 98 Personen. In Luzern steigen 23 Personen aus und 17 Personen steigen ein.
- 13) Friseur Härchen hat heute viel zu tun. 29 Lockenwickler dreht er in die Haare von Frau Bartel, 47 Lockenwickler kommen in die Haare von Frau Mückelmann. Wie viele Lockenwickler braucht Friseur Härchen?
- 14) In der Straßenbahn sitzen 24 Fahrgäste. Bei der nächsten Haltestelle steigen 12 Fahrgäste aus und 32 ein. Wie viele Fahrgäste sitzen nun in der Bahn?
- 15) Anikas Mathematikheft hat 64 Seiten. Sie hat schon 36 Seiten beschrieben.



- 16) In einem Kindergarten sind 98 Kinder, davon 43 Knaben.
- 17) Gärtner Nelson hat 68 Setzlinge gepflanzt. Bei einem Sturm gehen ihm 9 Setzlinge kaputt. Er wird traurig. Seine Frau schenkt ihm darauf 14 neue Setzlinge.
- 18) An einer Bootsfahrt nehmen 58 Erwachsene und 34 Kinder teil.



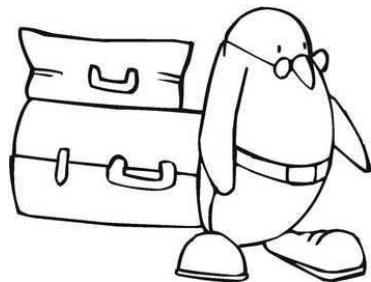
19) Im Bus sind 73 Personen. Bei der nächsten Haltestelle steigen 4 Personen aus und 6 Personen ein. Wie viele Personen sind jetzt im Bus?

20) Am Flughafen steigen 24 Personen in ein Flugzeug ein. Jetzt sind 64 Personen im Flugzeug. Wie viele Personen waren es vorher?

21) Bei der Haltestelle steigen 12 Personen aus dem Postauto aus. 56 Personen fahren noch weiter. Wie viele Personen waren es vorher?

22) Auf dem Schiff sind 73 Personen. Bei der Haltestelle steigen 23 Personen ein und 16 Personen aus. Wie viele Personen sind jetzt auf dem Schiff?

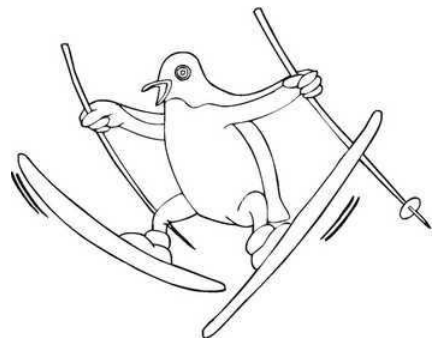
23) Vor der Haltestelle befanden sich 59 Personen im Postauto, nach der Haltestelle sind es 68 Personen. Wie viele Leute sind eingestiegen?



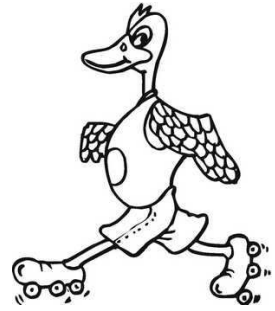
24) Auf einem Schiff befinden sich 34 Personen auf dem Oberdeck. Im unteren Deck sind noch 27 Personen. Wie viele Personen sind auf dem Schiff?

25) Im Zugabteil sitzen 16 Personen. 7 Personen müssen stehen. Nun steigen 5 Personen bei der nächsten Haltestelle aus. Wie viele Personen sind noch im Zugabteil?

26) Auf einem Schiff befinden sich oben 44 Personen. Unten sind es 16 Personen weniger als oben. Wie viele Personen sind auf dem Schiff.



Multiplikation: Das Kleine Einmaleins



- 1) Ninja übt auf ihrer Trompete jeden Tag, leider aber nur 10 Minuten. Wie viele Minuten übt sie in der Woche?

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 2) Auf einem Bauernhof leben 4 Schweine, 2 Pferde, 1 Hund mit einem gebrochenen Bein und 3 Hühner. Wie viele Beine sind das?

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 3) In der 6. Klasse sind 8 Knaben und doppelt so viele Mädchen. Wie viele Kinder gehören zu dieser Klasse?

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 4) In einer Packung sind 6 Stücke Schokolade. Die Lehrerin kauft für ein Geburtstagsfest 6 Packungen. Wie viele Schokoladestücke sind das?

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 5) 2 Wochen sind wie viele Tage?

Rechnung: _____

Antwort: _____



- 6) Ein Taxi macht an einem Morgen 10 Fahrten. Bei 8 Fahrten werden 3 Personen befördert, bei einer Fahrt 2 und bei einer 4 Personen. Wie viele Personen benutzten an diesem Morgen das Taxi?

Rechnung:

Antwort:

- 7) Es ist Abverkauf. Eine CD kostet 7 Euro. Sabrina kauft 7 Stück.

Frage:

Rechnung:

Antwort:

- 8) Um wie viel ist das Ergebnis von $8 \cdot 8$ grösser als $7 \cdot 5$?

Rechnung:

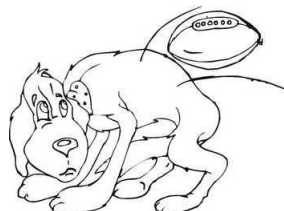
Antwort:

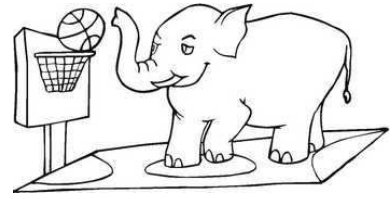
- 9) An einem Fest werden 8 Kuchen zerschnitten. Aus jedem Kuchen werden 7 Stücke gemacht.

Frage:

Rechnung:

Antwort:





Multiplikation: Das Große Einmaleins

- 1) Eine Gruppe japanischer Touristen möchte mit der Bahn auf den Berg fahren. Eine Gondel fasst 15 Leute. Bis alle oben sind, muss die Gondel 6 Mal fahren. Wie viele Touristen sind es insgesamt?

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 2) Familie Kost geht mit ihren 3 Kindern ins Kino. Eine Kinokarte kostet 14 Euro. Wie viel muss Herr Kost für die ganze Familie bezahlen?

Rechnung: _____

Antwort: _____



- 3) Die Mutter kauft für ihren Sohn neue T-Shirts. Sie legt ein blaues, ein grünes, ein gelbes, ein violettees und ein schwarzes T-Shirt in ihren Einkaufswagen. Wie viel muss sie an der Kasse bezahlen, wenn ein T-Shirt 17 Euro kostet?

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 4) Marc kauft im Musikladen 5 CDs. Für jede CD bezahlt er 18 Euro. Wie viel Geld muss er der Kassiererin geben?

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 5) Eine Packung Toilettenpapier enthält 12 Rollen. Wie viele Rollen enthalten 7 Packungen?

Rechnung: _____

Antwort: _____

Division: Das Kleine Einmaleins



- 1) In der Klasse 3b sind 27 Kinder. Beim Sportunterricht werden 3 Mannschaften gebildet. Wie viele Kinder bilden eine Mannschaft?

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 2) Benedikt hat 45 Salatpflanzen gekauft. Er möchte die Pflanzen im Garten in 5 gleiche Reihen pflanzen. Wie viele Pflanzen passen in eine Reihe?

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 3) Ein Jonglierball kostet 9 Euro. Lehrer Glanzmann hat 45 Euro.

Frage: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 4) Bauer Fritz hat einen kleinen Bauernhof mit einigen Kühen.
Insgesamt zähle ich 48 Beine.

Frage: _____

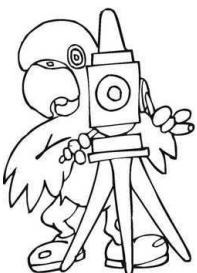
Rechnung: _____

Antwort: _____

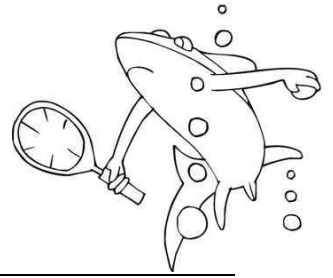
- 5) In einem Lebensmittelgeschäft werden 64 Eier geliefert. Sie sind in 8-er Schachteln verpackt. Wie viele Schachteln werden geliefert?

Rechnung: _____

Antwort: _____



- 5) In einem Lebensmittelgeschäft werden 64 Eier geliefert. Sie sind in 8-er Schachteln verpackt. Wie viele Schachteln werden geliefert?



Rechnung: _____

Antwort: _____

- 6) 30 Kinder nehmen in einem Restaurant Platz. Immer 6 Kinder sitzen an einem Tisch.

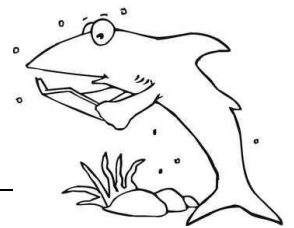


Frage: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 7) Renes Vater mietet für 48 Kinder 8 Boote. In jedem Boot nehmen gleich viele Kinder Platz.



Frage: _____

Rechnung: _____

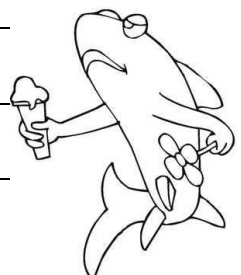
Antwort: _____

- 8) Herr Bauer verteilt 36 Kekse an 9 Kinder.

Frage: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____



Division: Das Große Einmaleins



- 1) Die Marktfrau verteilt 120 Sonnenblumen in Kübel.
Wie viele Kübel muss sie bereit stellen, wenn je 8 Sonnenblumen in einem Kübel Platz haben?

Rechnung: _____

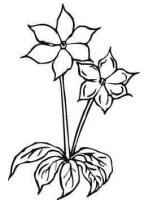
Antwort: _____

- 2) 76 Kerzen werden gleichmäßig auf 4 Tische verteilt.
Wie viele gehören auf einen Tisch?

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 3) Der Lehrer teilt jedem Schüler 3 Hefte aus. Insgesamt hat er 44 bestellt.
Wie viele Schüler sind in seiner Klasse, wenn 2 Hefte übrig bleiben?



Rechnung: _____

Antwort: _____

- 4) 198 Euro bezahlt der Professor für den Eintritt ins Theater. Der Eintritt für eine Person beträgt 18 Euro, der Professor braucht keine Karte. Wie viele Studenten hat er dabei?

Rechnung: _____

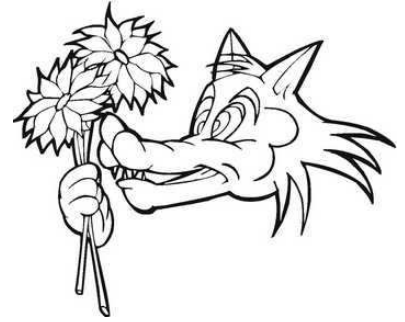
Antwort: _____

- 5) 96 Kinder werden in Gruppen eingeteilt. Wie viele Gruppen entstehen?

Rechnung: _____

Antwort: _____





Multiplikation oder Division?

- 1) Lieslotte arbeitet samstags 8 Stunden an einer Bar. Sie verdient 16 Euro in der Stunde. Wie viel Geld verdient sie an einem Tag?

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 2) Selina spart jeden Monat 7 Euro.
Wie viel Geld besitzt sie nach 1, 2 und 3 Jahren?



Rechnungen: _____

Antwort: _____

- 3) Eine Schulklasse von 19 Kindern besucht den Verkehrsgarten. Der Eintritt kostet 4 Euro. Wie viel Geld muss die Lehrerin bereit halten?

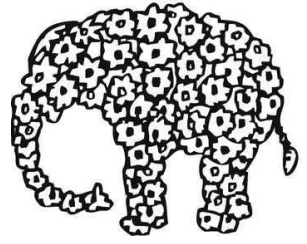
Rechnung: _____

Antwort: _____

- 4) Leandra muss im Schrank die Hefte nachzählen. Sie legt immer 15 Hefte auf einen Stapel. Am Schluss stehen 7 Stapel vor ihr. Wie viele Hefte sind das?

Rechnung: _____

Antwort: _____



- 5) Herr Necker macht mit seiner Schulklasse einen Ausflug ins Naturmuseum. 8 Väter fahren je 4 Kinder mit dem Auto zum Museum. Wie viele Kinder nehmen an diesem Ausflug teil?

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 6) Die Mutter kauft für alle Kinder ein Eis. Sie bezahlt 18 Euro für die 6 Eistüten. Wie teuer ist eine?

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 7) Klaus übt jeden Tag 10 Minuten auf der Flöte. Wie viele Minuten übt er in einer Woche, in einem Monat?

Rechnung: _____

Antwort: _____

- 8) Roman backt 135 kleine Küchlein. Immer 9 Küchlein packt sie in eine Tüte. Wie viele Tüten benötigt sie?

Rechnung: _____

Antwort: _____

