

Euro und Cent (Lösung)

Ergänze auf 20 Euro. 4



Zahlenraum 20 (Lösung)

gemischte Aufgaben 5



Rechne aus.

$$13 - 8 = 5$$

$$13 - 9 = 4$$

$$18 - 1 = 17$$

$$11 - 8 = 3$$

$$11 - 5 = 6$$

$$18 - 10 = 8$$

$$17 - 9 = 8$$

$$18 - 8 = 10$$

$$11 - 5 = 6$$

$$18 + 1 = 19$$

$$8 + 5 = 13$$

$$4 + 8 = 12$$

$$8 + 3 = 11$$

$$18 + 2 = 20$$

$$6 + 5 = 11$$

$$8 + 9 = 17$$

$$9 + 4 = 13$$

$$3 + 8 = 11$$

$$17 - 3 = 14$$

$$17 - 5 = 12$$

$$11 - 3 = 8$$

$$19 - 7 = 12$$

$$17 - 9 = 8$$

$$12 - 8 = 4$$

$$9 - 1 = 8$$

$$17 - 3 = 14$$

$$8 - 5 = 3$$

$$13 + 3 = 16$$

$$15 - 9 = 6$$

$$8 + 3 = 11$$

$$3 + 8 = 11$$

$$17 - 8 = 9$$

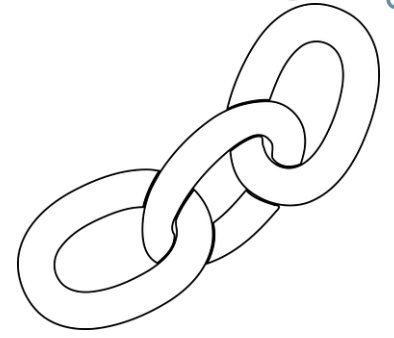
$$9 + 5 = 14$$

$$3 + 9 = 12$$

$$6 + 8 = 14$$

$$13 - 8 = 5$$

Kettenaufgaben (Lösung)



Übungen 4:

Plusaufgaben:

$$1 + 8 + 6 + 9 = 24$$

$$1 + 2 + 8 + 9 = 20$$

$$4 + 4 + 8 + 2 = 18$$

$$9 + 2 + 3 + 4 = 18$$

$$4 + 3 + 6 + 1 = 14$$

$$5 + 6 + 1 + 5 = 17$$

Minusaufgaben:

$$19 - 5 - 6 - 1 = 7$$

$$18 - 8 - 1 - 4 = 5$$

$$14 - 4 - 7 - 1 = 2$$

$$20 - 5 - 6 - 7 = 2$$

$$18 - 1 - 6 - 9 = 2$$

$$17 - 8 - 6 - 1 = 2$$

Gemischte Aufgaben:

$$14 + 7 - 6 - 4 = 11$$

$$18 - 9 - 8 + 1 = 2$$

$$16 - 4 - 2 + 9 = 19$$

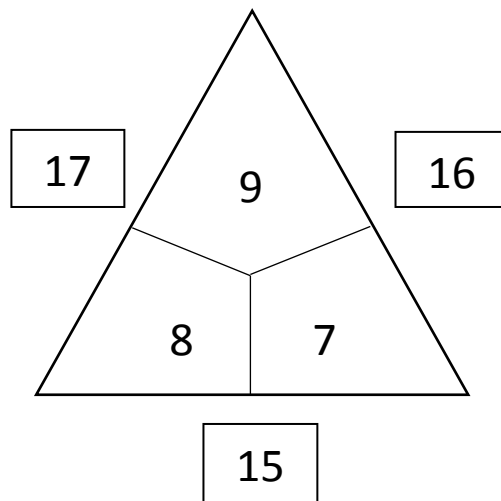
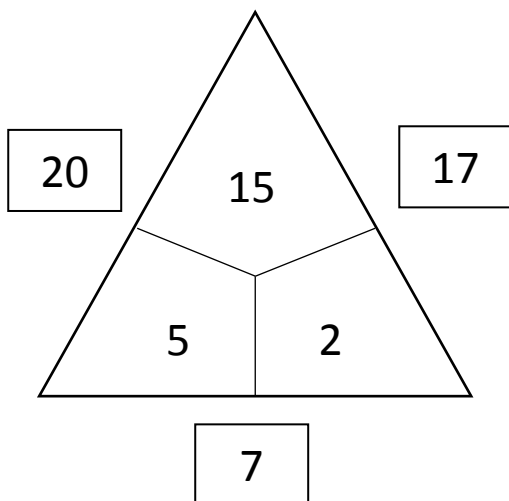
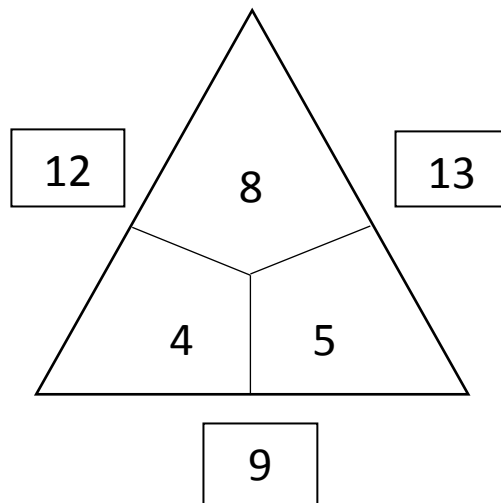
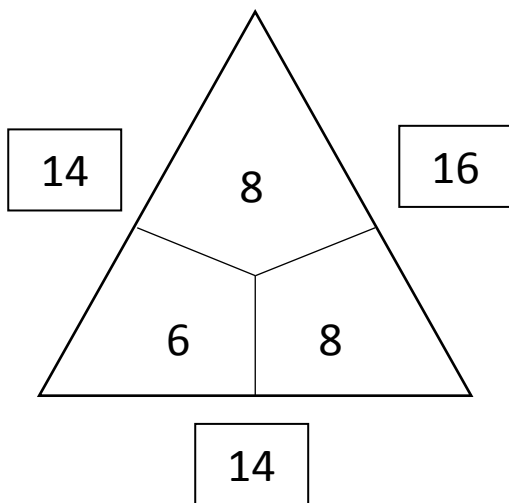
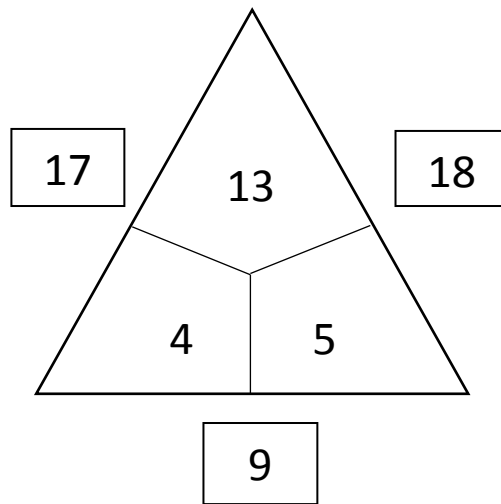
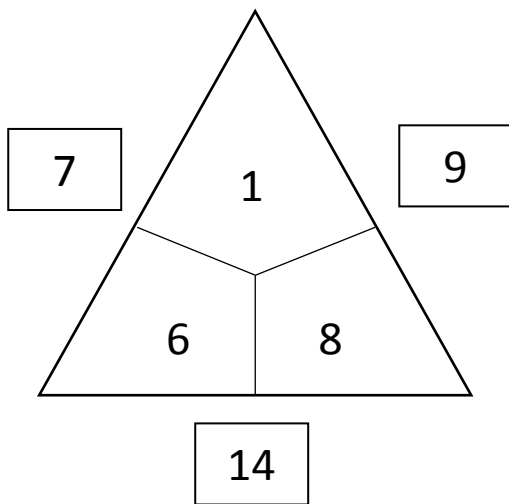
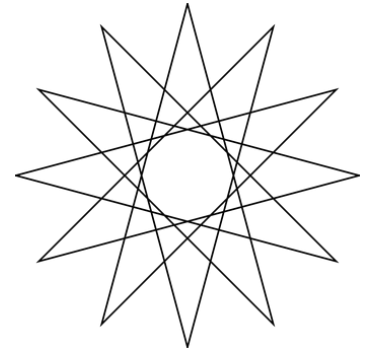
$$19 - 4 + 6 - 9 = 12$$

$$14 - 5 + 3 - 8 = 4$$

$$14 + 4 - 6 - 1 = 11$$

Rechendreiecke 5 (Lösung)

Welche Zahlen gehören in die Felder?





Rechenhäuser 5 (Lösung)

| | |
|----|----|
| +3 | |
| 8 | 11 |
| 9 | 12 |
| 10 | 13 |
| 11 | 14 |
| 12 | 15 |

| | |
|----|----|
| +4 | |
| 7 | 11 |
| 8 | 12 |
| 9 | 13 |
| 10 | 14 |
| 11 | 15 |

| | |
|----|----|
| +5 | |
| 6 | 11 |
| 7 | 12 |
| 8 | 13 |
| 9 | 14 |
| 10 | 15 |

| | |
|----|---|
| -7 | |
| 9 | 2 |
| 10 | 3 |
| 11 | 4 |
| 12 | 5 |
| 13 | 6 |

| | |
|----|---|
| -8 | |
| 10 | 2 |
| 11 | 3 |
| 12 | 4 |
| 13 | 5 |
| 14 | 6 |

| | |
|----|---|
| -9 | |
| 11 | 2 |
| 12 | 3 |
| 13 | 4 |
| 14 | 5 |
| 15 | 6 |

Rechentabellen 5 (Lösung)



Berechne:

| | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| + | 7 | 5 | 4 | 6 | 3 | 9 | 2 | 8 | 1 |
| 8 | 15 | 13 | 12 | 14 | 11 | 17 | 10 | 16 | 9 |
| 5 | 12 | 10 | 9 | 11 | 8 | 14 | 7 | 13 | 6 |
| 11 | 18 | 16 | 15 | 17 | 14 | 20 | 13 | 19 | 12 |
| 9 | 16 | 14 | 13 | 15 | 12 | 18 | 11 | 17 | 10 |
| 10 | 17 | 15 | 14 | 16 | 13 | 18 | 12 | 18 | 11 |

Rechenhäuser

| | |
|----|----|
| 18 | |
| 15 | 3 |
| 17 | 1 |
| 8 | 10 |
| 12 | 6 |
| 10 | 8 |

| | |
|----|---|
| 16 | |
| 14 | 2 |
| 12 | 4 |
| 9 | 7 |
| 8 | 8 |
| 7 | 9 |

| | |
|----|----|
| 20 | |
| 12 | 8 |
| 18 | 2 |
| 11 | 9 |
| 14 | 6 |
| 8 | 12 |

Sachaufgaben 5 (Lösung)

Schreibe die Frage, die Rechnung und den Antwortsatz auf.



1. Ich habe 4 Paar Sommerschuhe und 5 Paar Winterschuhe.
Wie viele einzelne Schuhe besitze ich?

Rechnung:

$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 2 \times 9 = 18$$

Antwort:

Ich besitze 18 einzelne Schuhe.

2. Sophia hat 18 Euro gespart. Davon will sie sich ein Buch für neun Euro kaufen.
Wie viel Euro hat sie dann noch?

Rechnung:

$$18 - 9 = 9$$

Antwort:

Sie hat noch neun Euro übrig.

3. Die Osterferien dauern 14 Tage. Davon waren wir vier Tage in einem Hotel in Österreich und fünf Tage bei meinen Großeltern. Wie viele Tage war ich zuhause?

Rechnung:

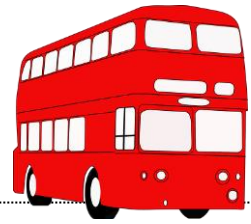
$$14 - 4 - 5 = 5$$

Antwort:

Ich war fünf Tage zuhause.

Sachaufgaben 12 (Lösung)

Schreibe die Frage, die Rechnung und den Antwortsatz auf.



1. Ein Sportverein hat 20 Karten für ein Fußballspiel eingekauft. 13 Leute haben sich schon angemeldet. Wie viele Karten sind noch übrig?

Rechnung:

$$20 - 13 = 7$$

Antwort:

Es sind noch 7 Karten übrig.

2. In einer kleinen Gummibärentüte sind vier rote, drei grüne, sechs weiße, zwei gelbe und drei orange Gummibären. Wie viele sind das insgesamt?

Rechnung:

$$4 + 3 + 6 + 2 + 3 = 18$$

Antwort:

Es sind insgesamt 18 Gummibärchen.

3. Im Bus sitzen 16 Personen. An der nächsten Haltestelle steigen vier aus und sechs ein. Wie viele Personen sind jetzt im Bus?

Rechnung:

$$16 - 4 + 6 = 18$$

Antwort:

Es sind jetzt 18 Personen im Bus.

Verdoppeln und Halbieren 5 (Lösung)

Teile die Symbole in 2 Gruppen und zeichne die Hälfte ein



| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |

Zahlenrätsel 5 (Lösung)



Finde die Zahl

Meine Zahl findest du:

- a) wenn du 7 und 10 zusammenzählst und vom Ergebnis 8 abziehst
- b) wenn du 5 von 14 abziehst und 3 hinzufügst
- c) wenn du 4 und 3 zusammenzählst und vom Ergebnis 2 abziehst
- d) wenn du 8 und 6 zusammenzählst und dann noch 6 hinzufügst

- a) $7 + 10 - 8 = 9$
- b) $14 - 5 + 3 = 12$
- c) $4 + 3 - 2 = 5$
- d) $8 + 6 + 6 = 20$

Wie geht's weiter?

Finde die nächste passende Zahl

- a) $3 \longrightarrow 9 \longrightarrow 8 \longrightarrow 14 \longrightarrow 13$
- b) $4 \longrightarrow 5 \longrightarrow 9 \longrightarrow 10 \longrightarrow 14$
- c) $13 \longrightarrow 16 \longrightarrow 14 \longrightarrow 17 \longrightarrow 15$
- d) $4 \longrightarrow 6 \longrightarrow 7 \longrightarrow 9 \longrightarrow 10$
- e) $2 \longrightarrow 3 \longrightarrow 7 \longrightarrow 8 \longrightarrow 12$