

| | Rechnung / Frage | Antwort | ✓ |
|----|--|----------------|---|
| 21 | Eine Hose für 50€ wird um 30% reduziert. Wie viel kostet sie jetzt? | | |
| 22 | $\frac{1}{2} - \frac{1}{3}$ | | |
| 23 | $4b = 68$ | $b =$ | |
| 24 | $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3}$ | | |
| 25 | Die Wahrscheinlichkeit, dass bei einem normalen Würfel eine 1 gewürfelt wird, beträgt ...? | | |
| 26 | $333 \cdot 4$ | | |
| 27 | Gib ein x und ein y an, so dass $x = 2y + 4$ | $x =$ $y =$ | |
| 28 | $\frac{1}{2} : \frac{1}{3}$ | | |
| 29 | $66 \cdot 5 - 6$ | | |
| 30 | Sortiere die Brüche der Größe nach: $\frac{2}{3}; \frac{1}{4}; \frac{3}{5}$ | $>$ $>$ | |


| | | |
|-----------|----------------------------|--------------------------------|
| Nachname: | Klassenstufe 9 | Dieses Feld nicht beschriften! |
| Vorname: | Wettbewerb Her16 | |
| Schule: | Klasse: | |

3.1415926535897932384626433832795028841
 971 6939937
 510 58209
 7494 4592
 3078 164
 0628 620
 899862803482534211706798214808651328
 230664709384460955058223172535940812848
 111 745028
 410 2701
 938 521
 105 55
 9644 62
 29489549303819644288109756659334461

RUN FOR NUMBERS

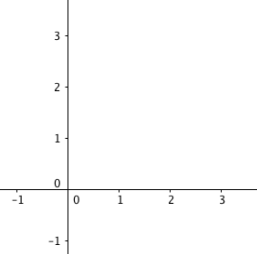


- Bearbeite die 30 Aufgaben auf den anderen 3 Seiten dieses Blattes.
- Zeit: **7 Minuten**
- Trage **deinen Namen, deine Klasse und deine Schule** oben ein und warte auf das Startsignal.
- Taschenrechner, Tafelwerk und andere Hilfsmittel sind nicht erlaubt.

 runfornumbers.jimdo.com

 facebook.com/runfornumbers

| | Rechnung / Frage | Antwort | ✓ |
|----|--|--|---|
| 1 | $11 + 33 + 55$ | | |
| 2 | $234 - 144$ | | |
| 3 | $17 \cdot 7$ | | |
| 4 | $1 \cdot 2 + 3 \cdot 4 + 5 \cdot 6$ | | |
| 5 | Das Vierfache des dritten Teils von 9. | | |
| 6 | $125\,000 : 5$ | | |
| 7 | Die Zehnerstelle von $164 \cdot 3$ | <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 9 | |
| 8 | $444 \cdot 4$ | | |
| 9 | $32 - 5 \cdot 3$ | | |
| 10 | Ergänze! | $440 : \underline{\quad} = 5$ | |

| | Rechnung / Frage | Antwort | ✓ |
|----|--|---|---|
| 11 | $f(x) = 5x + 3$ | $f(5) =$ | |
| 12 | Berechne für $a = 3$ $7 \cdot a + (6 - a)$ | | |
| 13 | $17 \cdot 3 \cdot 5 : ((17 - 2) - 15)$ | | |
| 14 | Zeichne in das Koordinatensystem eine lineare Funktion mit negativem Anstieg und einer Nullstelle bei 2! |  | |
| 15 | $99 \cdot 11$ | | |
| 16 | $y = x + 2$ $y = 2x$ | $x =$ $y =$ | |
| 17 | $\frac{1}{2} + \frac{1}{3}$ | | |
| 18 | Ich fahre um 5:43 Uhr in Urlaub und erreiche mein Ziel 2 Stunden und 37 Minuten später. | Ankunftszeit: $\underline{\quad} : \underline{\quad}$ Uhr | |
| 19 | $17 \cdot 3 \cdot 5 \cdot ((17 - 2) - 15)$ | | |
| 20 | $\frac{1}{3}$ von 15% von 100 | | |