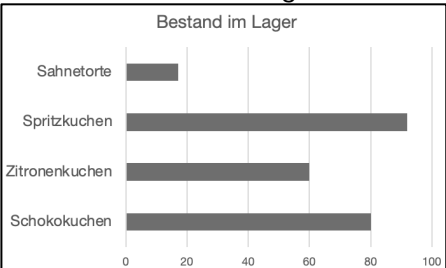


	Rechnung / Frage	Antwort	✓
21	$\frac{1}{3} + \frac{1}{4}$		
22	$\frac{1}{3} : \frac{1}{4}$		
23	Vervollständige mit Rechenzeichen. Es soll eine korrekte Gleichung entstehen.	1 __ 2 __ 3 = 1,5	
24	$\frac{1}{3} - \frac{1}{4}$		
25	<p>Eine Firma hat 4 Sorten Kuchen in gleichen Mengen hergestellt. Vergib die Plätze entsprechend des Verkaufserfolgs.</p> 	<p>__ . Platz: Sahnetorte __ . Platz: Spritzkuchen __ . Platz: Zitronenkuchen __ . Platz: Schokokuchen</p> <p><i> Tipp: 1. Platz – am meisten verkauft, 4. Platz – am wenigsten verkauft</i></p>	
26	40% von 40		
27	$7h + 2d =$	_____ h	
28	Woran kann man einen proportionalen Zusammenhang in einem Diagramm erkennen?		
29	$3,2 \cdot 5$		
30	Ein Tisch für 160€ wird um 15% im Preis reduziert. Wie viel kostet er anschließend?	_____ €	

Nachname:	Klassenstufe 8	Dieses Feld nicht beschriften!
Vorname:	Wettbewerb Her21	
Schule:	Klasse:	

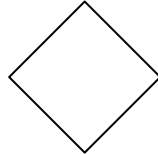


RUN FOR NUMBERS

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

Informationen zum Wettbewerb, das Trainingscenter mit allen Aufgaben, Ergebnisse und Statistiken sind unter **runfornumbers.de** zu finden.

	Rechnung / Frage	Antwort	✓
1	$26 + 84$		
2	$97 - 79$		
3	$20 \cdot 15$		
4	$136 : 8$		
5	Mit welcher Zahl muss 400 multipliziert werden, um 1600 zu erhalten?		
6	$4 + 8 \cdot 9 - 4$		
7	Ergänze:	$2021 - \underline{\quad} = 25$	
8	$555 \cdot 2$		
9	Alle Zahlen, die die Ziffer 3 enthalten, sind durch 3 teilbar.	<input type="checkbox"/> wahr <input type="checkbox"/> falsch	
10	$70\text{cm} + 70\text{dm} + 70\text{m}$	$\underline{\quad\quad\quad}$ cm	

	Rechnung / Frage	Antwort	✓						
11	2^8								
12	$2x + 14 = 28$	$x = \underline{\quad\quad}$							
13	Schreibe als vollständig gekürzten Bruch : $\frac{27}{12}$								
14	$23 + 37 : (20 - 19 - 1)$								
15	Gib die Bezeichnung dieser Figur so genau wie möglich an. Alle Seiten sind gleich lang und die Innenwinkel gleich groß.								
16	$17 \cdot 3$								
17	Wandle in die Prozentschreibweise um: $\frac{17}{20}$								
18	$a \sim b$ Vervollständige die Tabelle!	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>a</td> <td>2</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>b</td> <td>4</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	a	2	4	b	4		
a	2	4							
b	4								
19	$23 + 37 \cdot (20 - 19 - 1)$								
20	Der Preis eines Produktes wird um 20% erhöht. Anschließend wird an der Kasse ein Rabatt von 20% auf den erhöhten Preis gewährt.	Das Produkt kostet <input type="checkbox"/> weniger <input type="checkbox"/> gleich viel <input type="checkbox"/> mehr als vor der Preiserhöhung							