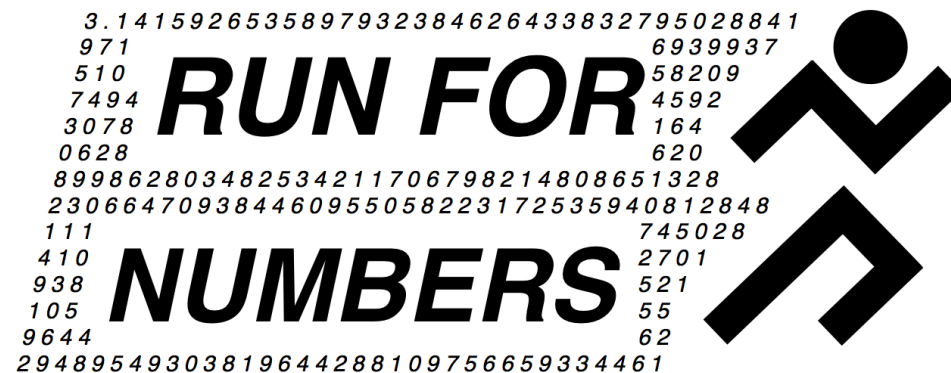
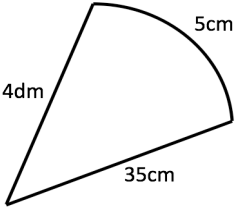


	Rechnung / Frage	Antwort	✓
21	Eine Symmetrieachse teilt eine Fläche so, dass jede Teilfläche genau die Hälfte der Gesamtfläche ist.	<input type="checkbox"/> Wahr <input type="checkbox"/> Falsch	
22	$25 : (2 + 2 - (1 + 3))$		
23	Was lässt sich über den Winkel gegenüber der längsten Seite in einem Dreieck sagen?	Der Winkel ist der _____ im Dreieck.	
24	$100 - 7 \cdot 8 + 15$		
25	Wie oft passt die 12 in die 144?		
26	$40cm + 40dm$	_____ cm	
27	Ein Buch kostet 14€ und wird um die Hälfte reduziert. Wie viel kostet es jetzt?		
28	$4 + \frac{1}{4} \cdot \frac{12}{3} - \frac{16}{4}$		
29	$\frac{2}{5}$ sind wie viel %?		
30	Wann ist eine Zahl durch 3 teilbar?		

Nachname:	Klassenstufe 7	Dieses Feld nicht beschriften!
Vorname:	Wettbewerb Her17	
Schule:	Klasse:	



- 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.

	Rechnung / Frage	Antwort	✓
1	$99 + 101$		
2	$101 - 99$		
3	$99 \cdot 101$		
4	$101 : 99$	___ Rest ___	
5	Was muss mit 7 multipliziert werden um 42 zu erhalten?		
6	$2 \cdot 20 \cdot 200$		
7	Wie groß ist der Umfang? 		
8	$2 \cdot 3 > 4 + 2$	<input type="checkbox"/> Wahr <input type="checkbox"/> Falsch	
9	$5 + 7 \cdot (6 : 2)$		
10	Vervollständige:	Dividend : _____ = Quotient	

	Rechnung / Frage	Antwort	✓
11	Ein Auto fährt 100km pro Stunde. Wie viel Zeit benötigt es für 75km?	_____ min	
12	$\frac{1}{3} + \frac{1}{4}$		
13	4 verhält sich zu 20 wie 5 zu...?		
14	$\frac{1}{3} - \frac{1}{4}$		
15	Die Innenwinkelsumme in einem Rechteck ist:	_____ °	
16	$\frac{1}{3} \cdot \frac{1}{4}$		
17	$\frac{3}{7}$ der Kinder stimmt dafür nicht das Freibad zu besuchen. Was möchte die Mehrheit?	<input type="checkbox"/> ins Freibad <input type="checkbox"/> nicht ins Freibad	
18	$\frac{1}{3} : \frac{1}{4}$		
19	Vervollständige die Reihe um zwei weitere Glieder!	2, 12, 4, 14, 8, 18, ____, ____	
20	$25 \cdot (2 + 2 - (1 + 3))$		