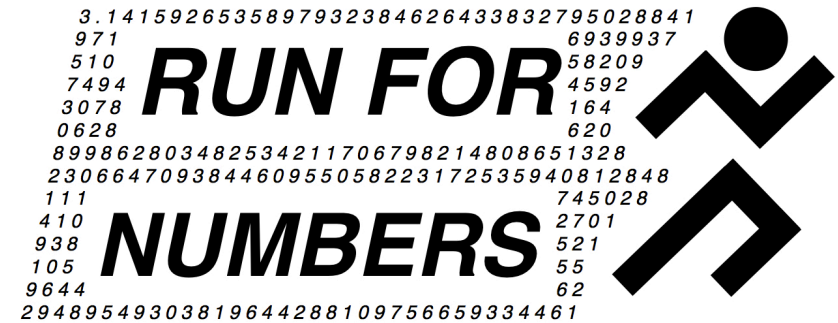


	Rechnung / Frage	Antwort	✓
21	$73 \cdot 10101$		
22	Die Fläche eines Quadrates ist $25 \text{ m}^2$ . Wie groß ist sein Umfang?		
23	$2x + 5 = 25$	$x = \underline{\quad}$	
24	Schreibe als vollständig gekürzten Bruch: 0,075		
25	$13 \cdot (7 + 6) - 12 \cdot (7 + 6)$		
26	$f(x) = 2x^2$ Berechne für $x = 3$		
27	Wenn 2 Maschinen in 2 Stunden 2 Kisten herstellen, wie viele Kisten stellen 6 Maschinen in 6 Stunden her?		
28	$\frac{27 \cdot 3}{9}$		
29	Wie groß ist das Volumen eines Quaders mit den Kantenlängen 3; 4 und 5?		
30	$\frac{25}{100} \cdot 4 - 6$		

Nachname:		Vorname:	
Klassenstufe 9	Klasse:	Punkte: /30	



- Bearbeite die 30 Aufgaben.
- Zeit: **7 Minuten**
- Trage **Namen** und **Klasse** oben ein und warte auf das Startsignal!
- Taschenrechner, Tafelwerk und andere Hilfsmittel sind nicht erlaubt.

	Rechnung / Frage	Antwort	✓
<b>1</b>	$6 \cdot 9$		
<b>2</b>	$84 - 8$		
<b>3</b>	Ein Drittel von 51 ist		
<b>4</b>	12% von 300		
<b>5</b>	$2014 - 74$		
<b>6</b>	Ergänze!	$47 + \underline{\hspace{2cm}}$ = 2014	
<b>7</b>	$232 \cdot 4$		
<b>8</b>	$10 + 5 \cdot 3 - 2$		
<b>9</b>	$(-3)^3$		
<b>10</b>	$5 \cdot \frac{10}{3} - 2 \cdot \frac{10}{3}$		

	Rechnung / Frage	Antwort	✓
<b>11</b>	3746 m sind	<u>          </u> km	
<b>12</b>	$80 \cdot 0,25 \cdot 0 \cdot 45$		
<b>13</b>	Das Dreifache des Viertels von 24:		
<b>14</b>	$\frac{1}{2} + \frac{1}{6} + \frac{1}{12}$		
<b>15</b>	Welches ist die kleinste zweistellige Zahl, deren Quersumme 12 ist?		
<b>16</b>	$2 + 2 \cdot [2 + 2 \cdot (2 + 2)]$		
<b>17</b>	Wie oft passt die 4 in 484?		
<b>18</b>	Eine Hose kostet 120€. Wie viel kostet sie nach einem Rabatt von 20%?		
<b>19</b>	Berechne $\sqrt{169}$		
<b>20</b>	$752 - 77$		