## Test 03

1. Gleich oder nicht gleich?

(a) 
$$\frac{2}{5} = 2 \cdot \frac{1}{5}$$

(b) 
$$\frac{21}{19} = \frac{19}{3} \cdot 7$$

(a) 
$$\frac{2}{5} = 2 \cdot \frac{1}{5}$$
 (b)  $\frac{21}{19} = \frac{19}{3} \cdot 7$  (c)  $\frac{19}{5} = \frac{1}{19} \cdot 5$  (d)  $\frac{15}{11} = \frac{5}{11} \cdot 3$ 

(d) 
$$\frac{15}{11} = \frac{5}{11} \cdot 3$$

2. Schreiben Sie auf einen Bruchstrich und berechnen Sie.

(a) 
$$3 \cdot \frac{1}{5} =$$

(b) 
$$2 \cdot \frac{5}{23} \cdot 3 =$$

(a) 
$$3 \cdot \frac{1}{5} =$$
 (b)  $2 \cdot \frac{5}{23} \cdot 3 =$  (c)  $\frac{1}{3} \cdot 19 \cdot 5 =$  (d)  $\frac{1}{11} \cdot 3 =$ 

(d) 
$$\frac{1}{11} \cdot 3 =$$

- 3. Schreiben Sie als 171% als Dezimalzahl.
- 4. Schreiben Sie -0.00000314 als Prozentzahl.
- 5. Sortieren Sie aufsteigend:

$$-3$$

$$-4\%$$