

.....  
imię i nazwisko

.....  
klasa

**grupa 1**

**czas: 40 minut**

**Wykonaj podane działania. Zapisuj obliczenia. Jeżeli w wyniku otrzymasz ułamek zwykły – przedstaw go w postaci nieskracalnej. Wyłączaj całości w ułamkach niewłaściwych. Nie używaj kalkulatora.**

Powodzenia!

1)  $-2017 - (-2016) =$

2)  $2017\frac{1}{4} - \frac{1}{3} =$

3)  $2,76 \cdot 0,02 =$

4)  $3\frac{2}{3} \cdot 1\frac{4}{7} =$

5)  $11,08 - 4,807 =$

6)  $24,3018 : 0,6 =$

7)  $0,25 : \frac{1}{2} =$

8)  $0^3 : 1 + 1^2 =$

9)  $|-3| + |5| - |-7| =$

10)  $28^2 - 8^3 =$

11)  $0,08 + \frac{3}{25} =$

12)  $3\frac{1}{5} + \frac{4}{5} \cdot 3 + 3:\frac{1}{3} =$