



## CSOKONAI ALAPMŰVELETI VERSENY MEGYEI FORDULÓ

2023

6. osztály

Név: .....

Iskola: .....

Kezdés:

Felkészítő tanár: .....

Befejezés:

*A törtes eredményt a legegyszerűbb, ahol lehet, vegyes szám alakban add meg!*

1.)  $-5,252 + 52,252 + 25 - 52,252 - 2,52 + 5,252 + 2,52 =$

2.)  $\frac{7}{10} \cdot 17 \cdot \frac{17}{7} \cdot 10 \cdot 7 =$

3.)  $-27 \cdot 2729 \cdot 818 + 80503202 =$

4.)  $\frac{8+4:10-16}{64:8-0,4} =$

5.)  $\frac{20}{20 \cdot \frac{23}{20 \cdot 23}} \cdot 23 =$

6.)  $\left(3,6 - \frac{3}{5}\right) \cdot \left(2,04 - \frac{2}{50}\right) \cdot \left(4,35 + \frac{7}{20}\right) =$

7.)  $\{1 \cdot [-2 + (3 \cdot 4)] \cdot 5 \cdot (-6 + 7 - 8 + 9)\} - (123 - 4 \cdot 5 + 6 - 7 + 8 - 9) =$

8.)  $[87,5 - 2,9 \cdot (-3,46 + 5,9)] \cdot 10 - 9 =$

9.)  $\frac{13\frac{2}{5} - 15\frac{1}{2} + 2\frac{1}{10}}{3\frac{2}{13} - 12\frac{5}{26} + 5\frac{12}{13} - 2\frac{4}{8}} \cdot 101010 =$

10.)  $(32 \cdot 101 + 68 \cdot 101) : (73 \cdot 101 - 23 \cdot 101) =$