

Qüestionari Matemàtiques

En aquest qüestionari teniu una sèrie de preguntes relacionades amb el que hem repassat aquestes dues darreres setmanes.

Heu de seleccionar la resposta correcta i en acabar pitjar el botó de "Terminar".

(Sí és necessari feis les operacions a un paper)

1.- Quina fracció correspon en aquest nombre mixt $3 \frac{2}{10}$?

- A. $\frac{6}{10}$
- B. $\frac{12}{3}$
- C. $\frac{32}{10}$
- D. $\frac{13}{2}$

2.- Quin nombre mixt correspon en aquesta fracció $\frac{12}{7}$?

- A. $2 \frac{1}{3}$
- B. $1 \frac{5}{7}$
- C. $4 \frac{1}{2}$
- D. $1 \frac{7}{8}$

3.- Quina fracció és equivalent en aquesta $\frac{2}{5}$?

- A. $\frac{10}{25}$
- B. $\frac{10}{9}$
- C. $\frac{46}{9}$
- D. $\frac{20}{25}$

4.- Ordena aquestes fraccions de menor a major $\frac{2}{5}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{4}{5}$

- A. $\frac{4}{5}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{2}{5}$
- B. $\frac{1}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{4}{5}$
- C. $\frac{4}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{1}{5}$

5.- Ordena aquestes fraccions de major a menor $\frac{3}{7}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{3}{9}$

- A. $\frac{3}{4}$ $\frac{3}{7}$ $\frac{3}{9}$
- B. $\frac{3}{9}$ $\frac{3}{7}$ $\frac{3}{4}$
- C. $\frac{3}{7}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{3}{9}$

6.- Quin d'aquests nombres decimals és el més gran 45,7 45,62 45,64

- A. 45,64
- B. 45,62
- C. 45,7

7.- Quin és el resultat d'aquesta suma de decimals $84,36 + 5,92$?

- A. 35,546
- B. 95,065
- C. 90,28
- D. 64,52

8.- Quin és el resultat d'aquesta resta de decimals $25,38 - 6,74$?

- A. 18,64
- B. 76,32
- C. 120,3
- D. 31,438

9.- Quin és el resultat d'aquesta multiplicació per la unitat seguida de zeros $4,64 \times 1000$?

- A. 0,00464
- B. 464,000
- C. 46,40
- D. 4640

10.- Quin és el resultat d'aquesta divisió per la unitat seguida de zeros $567,3 : 100$?

- A. 56,73
- B. 5,673
- C. 0,5673
- D. 0,05673

11.- Quin és el resultat d'aquesta divisió $42,5 : 0,5$?

- A. 85
- B. 8,5
- C. 0,85
- D. 0,085

12.- Quant és el 6% de 50 ?

- A. 12
- B. 72
- C. 168
- D. 3