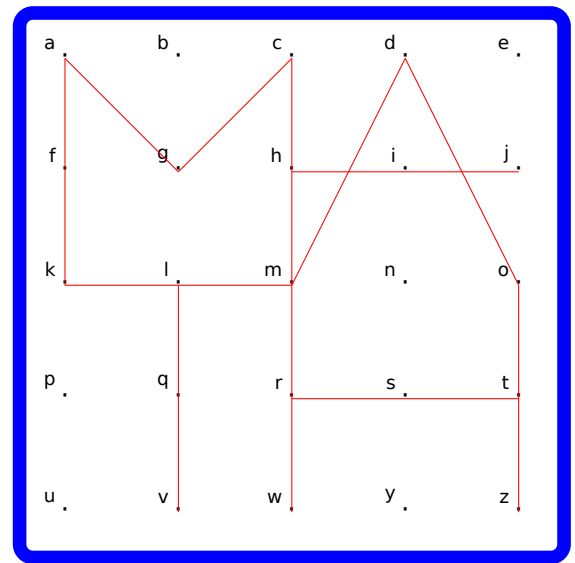


Q.C.M. et dessin

Pour chaque question de ce QCM, il y a une ou plusieurs bonnes réponses.

Si tu penses que la réponse de la première question est «a», trace, dans le cadre, le segment [ag], et ainsi de suite.

Ce dessin est constitué de quatre lettres, qui désignent le mot :



1. Le résultat de $-5 \times 5 + (-3)$ est

- a) 22 [ag] b) -28 [ci] c) -10 [gk] d) -22 [lr]

2. Pour obtenir -6, on peut faire le calcul :

- a) $2 \times (-14) + 14$ [lp] b) $9 - (-3 - 18)$ [bg] c) $5 \times (-4) + 17$ [lv] d) $-7 - (-9 + 2 \times 4)$ [rt]

3. Avec $x = \sqrt{5}$, l'expression $(x - 1)(x + 5)$ est égale à :

- a) $4\sqrt{5} - 3$ [de] b) $2\sqrt{5} + 4$ [di] c) $4\sqrt{5}$ [dm] d) $6\sqrt{5} + 10$ [ej]

4. $-2 \times (-6) + 9 \times 7 - (-3) \times 8 =$

- a) 123 [in] b) 171 [cg] c) 99 [gc] d) 88 [cn]

5. La fraction $\frac{20 + (-5)}{-3 \times (-6)}$ est égale à

- a) $\frac{6}{5}$ [uw] b) $\frac{5}{6}$ [oz] c) $\frac{15}{18}$ [do] d) $-\frac{5}{6}$ [pq]

6. $\frac{15}{16} \div \frac{-7+(4)}{4 \times (-2) \times (-2)} =$

- a) $-\frac{15 \times 16}{16 \times 3}$ [hr] b) $\frac{15}{-3}$ [rw] c) $-\frac{15}{3}$ [kl] d) -5 [lm]

7. $\frac{5}{13} - \frac{2}{5} =$

- a) $-\frac{1}{65}$ [hj] b) $\frac{3}{8}$ [gl] c) $\frac{55}{65}$ [jo] d) $\frac{2}{13}$ [ac]

8. $\frac{6}{8} + \frac{7}{12} =$

- a) $\frac{19}{12}$ [lu] b) $\frac{13}{20}$ [nx] c) $\frac{4}{5}$ [wz] d) $\frac{4}{3}$ [ch]

9. Lequel de ces quatre nombres n'est pas égal au trois autres ?

- a) $\frac{-5 + (-7)}{4}$ [nw] b) $\frac{-5 + (-25)}{2 \times 7 - 9} \div (-2)$ [nz] c) $\frac{-6}{17 + 3 \times (-5)}$ [mz] d) $5 + (-3) \times 3$ [ak]