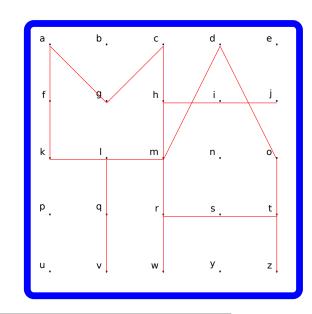
## Q.C.M. et dessin

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. Un augmentation de 10% suivie d'une diminution de 10% équivaut à :

a) 
$$+0\%$$

b) 
$$-28$$

c) 
$$-10$$

d) 
$$-22$$

[lr]

2.???

d) REPONSE

[rt]

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

a) 
$$4\sqrt{5} - 3$$

b) 
$$2\sqrt{5} + 4$$

c) 
$$4\sqrt{5}$$

d) 
$$6\sqrt{5} + 10$$
 [ej]

4.  $(2 - \sqrt{3})^2 =$ 

a) 
$$7 + 4\sqrt{3}$$

b) 
$$7 - 2\sqrt{3}$$

c) 
$$7 - 4\sqrt{3}$$

d) 1

[cn]

est égale à 5. La fraction

a) 
$$\frac{6}{5}$$

d) 
$$-\frac{5}{6}$$

[pq]

6.  $\sqrt{3} \div \sqrt{15} =$ 

a) 
$$\sqrt{3 \div 15}$$

[hj]

b) 
$$\sqrt{1 \div 5}$$

[gl]

c) 
$$1 \div \sqrt{5}$$

d) 
$$\sqrt{5} \div 5$$

[lm]

7.  $\sqrt{5} + \sqrt{20} =$ 

c)

c)

8.  $\sqrt{3^2 + 4^2} =$ 

b)

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