

TEST DE CALCUL MENTAL



**ATTENTION : VOUS AVEZ DROIT ENTRE 20 ET 35
SECONDES SUIVANT LES CALCULS**

CALCUL I

Calculer pour $x = -3$

$$3x - 2x^2$$

CALCUL 2

Développer

$$3x(-5x + 7)$$

CALCUL 3

Développer et réduire

$$(2x - 3)(5x - 7)$$

CALCUL 4

Calculer

25 % de 28 g

CALCUL 5

Factoriser

$$(2x + 1)(3x + 2) + (2x + 1)(x + 1)$$

CALCUL 6

Calculer

$$\left(\frac{2}{5} + \frac{3}{10}\right) \div \frac{9}{10}$$

CALCUL 7

Développer

$$(3x + 5)^2$$

CALCUL 8

Calculus

$$103 \times 97$$

Développer

$$(5x - 2)(5x + 2)$$

CALCUL 10

Réduire

$$- 3x (9x^2)$$

FIN DU TEST

