

TEST N°5



**ATTENTION : VOUS AVEZ DROIT ENTRE 15 ET
35 SECONDES PAR CALCUL**

CALCUL 1

Calculer pour $x = -3$

$$-8x^2$$

CALCUL 2

Réduire

$$- 6x(4x)$$

CALCUL 3

Décomposer en produit de facteurs premiers

36

CALCUL 4

Calculer 20 % de 55 €

CALCUL 5

Réduire

$$7x^2 - 5 - 3x^2 - 8$$

CALCUL 6

Factoriser

$$49x^2 - 7x$$

CALCUL 7

Quels sont le quotient et le
reste dans la division
euclidienne de 67 par 7 ?

CALCUL 8

Développer et réduire

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

CALCUL 9

Calculer

$$15 - 5 \times 3^2$$

CALCUL 10

Calculer

$$\frac{2}{7} - \frac{3}{14}$$

FIN DU TEST

