

DS 5

1ST – 17 janvier 2020

Nom - Prénom:

Calculatrice non autorisée

1. Calculer puis simplifier la fraction

$$\frac{9}{5} - \frac{3}{15} =$$

2. Si $P = I \times U$ alors

$$U =$$

3. Mettre sous la forme 10^a

$$10^3 \times 10^{-7} =$$

4. Soit $f(x) = 2x^2 - 3x + 1$, calculer

$$f(10) =$$

5. Développer et réduire

$$(6x - 3)(2x - 1) =$$

6. Convertir 3,2km en m

7. Calculer 40% de 25.

8. Par combien a-t-on multiplié pour passer de 16 à 24?

- 9.

DS 5

1ST – 17 janvier 2020

Nom - Prénom:

Calculatrice non autorisée

1. Calculer puis simplifier la fraction

$$\frac{9}{5} - \frac{3}{15} =$$

2. Si $P = I \times U$ alors

$$U =$$

3. Mettre sous la forme 10^a

$$10^3 \times 10^{-7} =$$

4. Soit $f(x) = 2x^2 - 3x + 1$, calculer

$$f(10) =$$

5. Développer et réduire

$$(6x - 3)(2x - 1) =$$

6. Convertir 3,2km en m

7. Calculer 40% de 25.

8. Par combien a-t-on multiplié pour passer de 16 à 24?

- 9.