

NOM : Prénom : Classe :

Durée de l'épreuve 20 minutes.

NOTE :/10

Vous noterez uniquement la réponse dans la case prévue à cet effet. La calculatrice est interdite

N°	Énoncé	Réponse
1	Calculer : $6 \times 8 + 2$.	
2	Calculer : $9 \times 51 - 9 \times 31$.	
3	Calculer : $-1 \times 2 \times (-3) \times (-2)$.	
4	Calculer le quart de 36.	
5	Calculer : $(\frac{2}{3})^2$.	
6	Calculer : $\frac{1}{3} \times 15 - \frac{1}{4} \times 8$.	
7	Développer et réduire l'expression algébrique : $3(2x + 1)$.	
8	Développer et réduire l'expression algébrique : $3(u + v) - 2u + v$.	
9	Développer et réduire l'expression algébrique : $-2(x - 3)$.	
10	Développer et réduire l'expression algébrique : $(2x - 1)(x - 3)$.	