

**Automatismes (bonus)**

## Corrigé

1)	Fraction égale à $5 \times \frac{2}{3} + 4 \times \frac{5}{7}$	$\frac{130}{21}$
2)	Fraction égale à $\frac{1 + \frac{1}{3}}{1 + \frac{1}{4}}$	$\frac{16}{15}$
3)	Calculer $234 \times 567$	132678
4)	7 canards sont au départ d'une course. Quel est le nombre d'arrivées possibles pour les 4 premiers? (un calcul justificatif et le résultat sont attendus)	$7 \times 6 \times 5 \times 4 = 840$
5)	Combien de «mots» différents de quatre lettres non nécessairement distinctes peut-on écrire avec les lettres A, B et C ? (un calcul justificatif et le résultat sont attendus)	$3 \times 3 \times 3 \times 3 = 3^4 = 81$