

Exercice 1 : Calculer $\frac{2}{3} \times \frac{7}{8} - \frac{5}{8} : \frac{2}{3}$

(4 points)

Exercice 1 :

$$\frac{2}{3} \times \frac{7}{8} - \frac{5}{8} : \frac{2}{3}$$
$$= \frac{2}{3} \times \frac{2}{8} : \frac{2}{3}$$
$$= \frac{4}{24} : \frac{2}{3}$$
$$= \frac{4}{24} \times \frac{3}{2}$$
$$= \frac{2 \times 3}{24 \times 1}$$
$$= \frac{6}{24}$$