

Multiplication : On simplifie puis on multiplie les numérateurs entre eux
et les dénominateurs entre eux ,

$$\left(-\frac{45}{24}\right) \times \frac{32}{27} = -\frac{(9 \times 5 \times 8 \times 4)}{(8 \times 3 \times 9 \times 3)} = -\frac{20}{9}$$