

## Exercice

---

Une facture de bricolage indique que 8 paquets de lambris ont coûté 72€. Sur une autre facture, il est marqué que 6 paquets de lambris ont coûté 54€. Entre ces deux factures, le prix payé est-il proportionnel au nombre de paquets achetés?

**Correction :**

<b>Nombre de paquets de lambris</b>	8	6
<b>Prix en €</b>	72	54

$$\frac{72}{8}=9 \quad ; \quad \frac{54}{6}=9$$

Les quotients sont **égaux** donc, le prix payé est **proportionnel** au nombre de paquets achetés.