CORRIGÉ — ATELIER F

La chasse aux erreurs

Les six copies

1. Inès — Faux. Elle a divisé par le numérateur 2. On divise par le **dénominateur** : $(45 \div 3) \times 2 = 15 \times 2 = \mathbf{30}$.

2. Tom — Faux. $24 \div 4 = 6$, c'est **un** quart. Il faut encore multiplier par 3 : $6 \times 3 = \mathbf{18}$.

3. Lina — Juste. $(35 \div 5) \times 4 = 7 \times 4 = 28$.

4. Sam — Faux. 12 billes, c'est ce qu'il **donne** (2 parts sur 5). Il lui reste 3 parts : $6 \times 3 = \mathbf{18}$; il lui reste **18 billes** (ou $30 - 12 = 18$).

5. Noé — Faux. Il a oublié de diviser par 4 : trois quarts de 6, c'est moins que 6. $(6 \div 4) \times 3 = 1{,}5 \times 3 = \mathbf{4{,}5}$.

6. Jade — Faux. Elle a écrit la fraction à l'envers. Trois cinquièmes, c'est $\frac{3}{5}$: le calcul est $\frac{3}{5} \times 40$ (et il vaut 24).

Pour faire valider : expliquer à l'oral l'erreur d'une copie de ton choix.