

- Un nombre b és **múltiple** d'un nombre a si la divisió de b entre a és exacta.
28 és múltiple de 4 perquè la divisió $28 : 4$ és exacta.
- Els **múltiples d'un nombre**, els obtenim si multipliquem el nombre pels nombres naturals successius.
Múltiples de 3 = $\dot{3} \rightarrow 3 \cdot 1 = 3, 3 \cdot 2 = 6, 3 \cdot 3 = 9, 3 \cdot 4 = 12 \dots$
El conjunt dels múltiples d'un nombre és il·limitat.

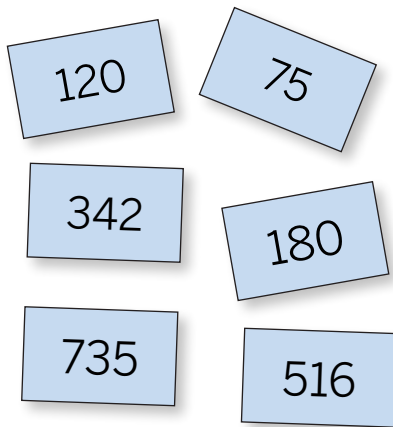
8 **Calcula els deu primers múltiples de cada nombre.**

- Múltiples de 4 \rightarrow
- Múltiples de 5 \rightarrow
- Múltiples de 8 \rightarrow
- Múltiples de 10 \rightarrow

9 **Calcula i respon.**

- És 34 múltiple de 2? Per què?
- És 75 múltiple de 4? Per què?

10 **Observa els nombres, calcula i respon.**



- Quins nombres són múltiples de 2 i de 3?
- Quins nombres són múltiples de 3 i de 5?
- Quins nombres són múltiples de 2, de 3 i de 5?

C5 11 **Escriu dos nombres que siguin múltiples de 2, 3, 5 i 7.**