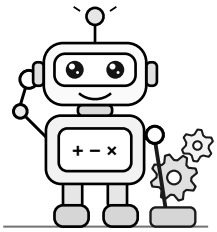
Nome : _____ Data : _____

PAPILUMO / Classe terza (8–9 anni)

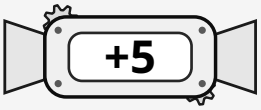
Macchine calcolatrici: entrata e uscita

Applica la regola di ogni macchina per trovare l'uscita, oppure usa l'operazione inversa per scoprire l'entrata mancante.



Il robot Romi aziona gli ingranaggi delle sue macchine! Controlla bene la regola su ciascun schermo prima di scrivere.

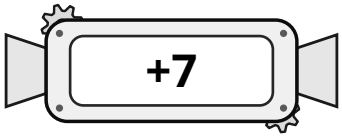
Esempio risolto (macchina +5):



4 → 9	11 → 16	15 → 20
4 + 5 = 9	11 + 5 = 16	**20 − 5 = 15**

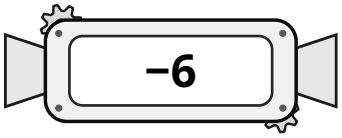
1. Completa tutte e quattro le tabelle entrata-uscita (attenzione: in ogni macchina manca un'entrata!):

A Macchina A · Aggiungi 7



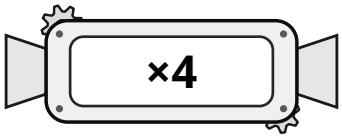
Entrata	→	Uscita
6	→	
14	→	
	→	32
38	→	

B Macchina B · Togli 6



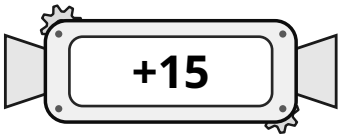
Entrata	→	Uscita
15	→	
	→	18
33	→	
52	→	

C Macchina C · Moltiplica per 4



Entrata	→	Uscita
3	→	
7	→	
9	→	
	→	48

D Macchina D · Aggiungi 15



Entrata	→	Uscita
	→	27
24	→	
48	→	
65	→	

Consiglio di Romi: quando manca il numero in entrata, inverti la regola partendo dall'uscita (− al posto di +, + al posto di −, ÷ al posto di ×).