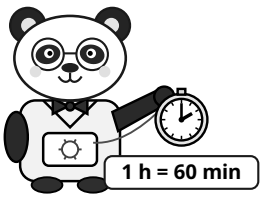
Nome : _____ Data : _____

PAPILUMO / 4.º ano (9–10 anos)

Contar de 60 em 60 (horas e minutos)

Apoia-te na tabuada do 6 para contar de 60 em 60 até 720, completa os dois percursos e converte os quatro relógios.



Na sua relojoaria, o panda Nino acerta doze mostradores: cada hora completa acrescenta 60 minutos (1 h = 60 min)!

Exemplo: de 6 em 6 para 60 em 60 (× 10)

6 → 60 (× 10)

6	12	18	24
60	120	180	240

1. Completa a sequência das 12 horas (de 60 a 720 minutos)

1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h
60	120		240		360

7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h
	480		600	660	

Cada passo soma +60 min (1 h = 60 min, 2 h = 120 min… até 12 h = 720 min)

2. Dois percursos desafio de 60 a 720 minutos (6 espaços cada)

A **Percurso A**

60 → ____ → 180 → ____ → 300 → ____ ↓

____ ← 660 ← ____ ← 540 ← ____ ← 420

B **Percurso B**

60 → ____ → 180 → ____ → ____ → 360 ↓

720 ← ____ ← 600 ← ____ ← ____ ← 420

3. Converte horas e minutos nos quatro cartões de relógio

1 

3 h = ____ min

2 

5 h = ____ min

3 

8 h = ____ min

4 

____ h = 600 min

Dica do Nino: pensa na tabuada do 6 (6, 12, 18, 24…) e coloca um zero à direita para obter os minutos (60, 120, 180, 240…).