


Arrompes

①

3.2.1 última opção restante


 duas opções restantes
 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10
 primeiros 3 opções

duas opções restantes

$$(3, 2, 1) \cdot (3, 2, 1) = 36$$

✓
No 2 cubes

Setra E

②

Multiples de 5 = último algarismo 0 ou 5

$$\lim_{n \rightarrow \infty} 0 = 9.8.1 = 72$$

$$\begin{aligned} \text{final } 0 &= 4.8.1 = 72 \\ \text{final } 5 &= 8.8.1 = 64 \end{aligned}$$

$$72 + 64 = 136$$

Setra A

③

^{3,4} 5-1 5-2 5-3 5-4

$$2 \cdot 4 \cdot 3 \cdot 2 \cdot 1 = 48$$

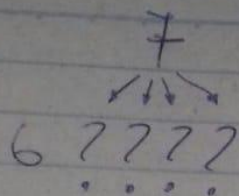
⁶ ^{2,3,4}

$$1 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 2 \cdot 1 = 18$$

$$48 + 18 = 66$$

Setra B

④



$$4(8 \cdot 7 \cdot 6) = 4 \cdot 336$$

$$4 \cdot 336 = 1344$$

Setra B

⑤

30 hospitais
3 excolidos

$$\boxed{300} \quad \boxed{300} \quad \boxed{300}$$

$$\boxed{30} \quad \boxed{29} \quad \boxed{28} = 30 \cdot 29 \cdot 28 = 24360$$

24360