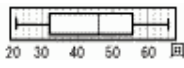




印刷して、紙の上でやってネ！

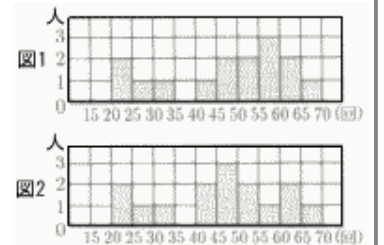
選択 A B 共通

1	(1)	😊 $(-3)^2 + (-2) \times 6$	5	<p>クラス15人の反復横跳びの回数を箱ひげ図で表したところ、右の図のようになった。</p> 
	(2)	$-4a^2b \times 12b \div (-6ab)$		
	(3)	$6(x - \frac{3}{2}y) + 4(\frac{x}{2} + 3y)$		
	(4)	$\frac{\sqrt{48}}{3} + \frac{2}{\sqrt{3}}$		
2	😊 $a^2 - 4$ を因数分解せよ。			
3	連立方程式 $\begin{cases} x + y = 1 \\ 2x - 7y = 11 \end{cases}$ を解け。			
4	$\triangle ABC$ について、 $\angle ABC = 90^\circ$, $AB = 2\text{cm}$, $BC = 6\text{cm}$ のとき、辺 CA の長さを求めよ。		6	

クラス15人の反復横跳びの回数を箱ひげ図で表したところ、右の図のようになった。

(1) 第1四分位数を求めよ。

(2) このデータをヒストグラムで表したとき、正しくないのは図1,図2のどちらになるか、次の() 内書き入れ、その理由を言葉や数、式などを用いて説明せよ。



正しくないのは() である。
(説明)

右の図の $\triangle ABC$ で、辺 BC 上に点 D を $\angle DAB = 30^\circ$ となるように作図せよ。ただし、作図に用いた線は消さないこと。

