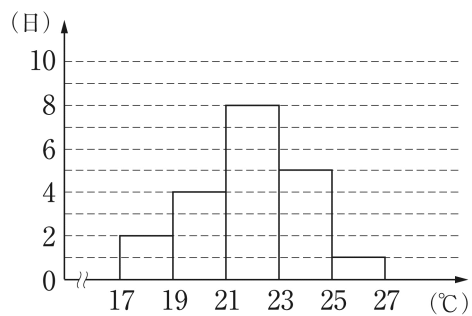


1. (1)

気温(°C)	階級値	度数	相対度数
以上 ～ 未満			
17～19	18	2	0.10
19～21	20	4	0.20
21～23	22	8	0.40
23～25	24	5	0.25
25～27	26	1	0.05
計		20	1.00

(2)

(3) 度数分布表より 22°C (4) 平均値を \bar{x} とすると

$$\bar{x} = \frac{1}{20}(18 \cdot 2 + 20 \cdot 4 + 22 \cdot 8 + 24 \cdot 5 + 26 \cdot 1) = 21.9 (^{\circ}\text{C})$$

(各 5 点)