

DM1-21C 空間図形：見取図・展開図・投影図 発展 解答

【1】見取図から読み取る

- (1) 面 $EFGH$
- (2) 辺 DC , 辺 EF , 辺 HG など
- (3) 辺 AD , 辺 BC など
- (4) 辺 AE , 辺 EF , 辺 EH など
- (5) 辺 AB , 辺 BC , 辺 CD , 辺 DA のうち 2 つ
- (6) 点 B, C, G, F

【2】展開図から考える

- (7) 面 E
- (8) 面 F
- (9) 面 D
- (10) 面 A, B, D, F のうち 2 つ
- (11) 立方体
- (12) 6 つ

【3】円柱・円錐の展開図

- (13) 円柱
- (14) 円錐
- (15) 側面
- (16) 側面
- (17) 底面
- (18) 底面

【4】投影図から立体を考える

- (19) 直方体
- (20) 円柱
- (21) 円錐
- (22) 円
- (23) 長方形
- (24) 正面・上・横など