

『2022年度受検用公立中高一貫校適性検査問題集』訂正

ISBN:978-4-8403-0792-5

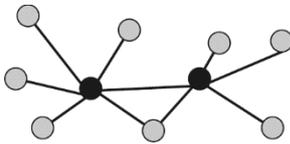
- 解答例 17 ページ「さいたま市立浦和中学校」
〈適性検査 I〉

5 問 2 (誤) エ (正) ア

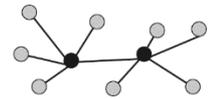
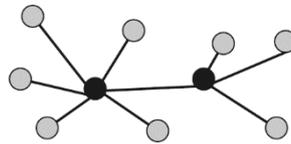
- 解答例 18 ページ「さいたま市立大宮国際中等教育学校」
〈適性検査 B〉

1 問 3 (2)

(誤)



(正) [例]



でも可

- 解答例 34 ページ「京都府立園部高等学校附属中学校・京都府立南陽高等学校附属中学校・
京都府立福知山高等学校附属中学校・京都府立洛北高等学校附属中学校」
〈適性をみる検査 I〉

4 (4) D (誤) ウ (正) ク

- 解答例 45 ページ「広島市立広島中等教育学校」
〈適性検査 2-1〉

【問題 3】〔問 2〕

(誤) (求め方)・・・前後上下左右以外の表面積… $1 \times 6 \times 6 + 2 \times 6 \times 4 = 84 \text{ cm}^2$
 $64 + 72 + 68 + 84 = 288$ (答え) 288 cm^2

(正) (求め方)・・・前後上下左右以外の表面積… $1 \times 6 \times 6 + 2 \times 2 \times 8 = 68 \text{ cm}^2$
 $64 + 72 + 68 + 68 = 272$ (答え) 272 cm^2

【問題 3】〔問 3〕(誤) (表面積) 264 cm^2 (正) (表面積) 280 cm^2

- 解答例 50 ページ「福岡県立育徳館中学校・福岡県立嘉穂高等学校附属中学校・
福岡県立輝翔館中等教育学校・福岡県立宗像中学校・福岡県立門司学園中学校」
〈適性検査〉

3 問 1 (2)

(誤) (クリームがついた面の面積) 226.08 cm^2 (求め方) $20 \div 2 = 10$ …半径 $10 \times 10 \times 3.14$

$$\times \frac{1}{5} \times 2 = 125.6 \cdots \text{上下} \quad 20 \times 3.14 \times \frac{1}{5} \times 8 = 100.48 \cdots \text{側面} \quad 125.6 + 100.48 = 226.08 \cdots$$

クリームがついた部分

(正) (クリームがついた面の面積) 163.28 cm^2 (求め方) $20 \div 2 = 10 \cdots$ 半径 $10 \times 10 \times 3.14$
 $\times \frac{1}{5} = 62.8 \cdots$ 上 $20 \times 3.14 \times \frac{1}{5} \times 8 = 100.48 \cdots$ 側面 $62.8 + 100.48 = 163.28 \cdots$ クリーム
がついた部分

以上