

## 2022 高卒認定スーパー実戦過去問題集 正誤訂正

この度は、私ども J出版の書籍をお買い上げいただきありがとうございました。『高卒認定スーパー実戦過去問題集』シリーズにおいて、記述に誤りがありました。学習に際してご不便ご迷惑をおかけしましたことを、深くお詫び申し上げます。刊行後に判明した誤植、訂正箇所等は下記のようになります。ご確認の上、ご利用いただくことをお願い申し上げます。

### 【令和3年度第2回試験】

p. 21

2 1 解説3行目

正：④辺々 $-\frac{1}{4}$ 倍すると、

誤：④辺々 $-4$ 倍すると、

3 2

※正しい解説は以下のものとなります。

頂点(1,1)の二次関数は、

$$y = a(x-1)^2 + 1 \text{ となります。} \dots \text{ ①}$$

この関数が(0,-2)を通るので、

$$-2 = a(0-1)^2 + 1 \text{ となり}$$

$$a = -2 - 1 = -3$$

よって、①式の $a = -3$ となるので、

$$y = -3(x-1)^2 + 1 \text{ となります。}$$

したがって、解答は③となります。

p. 22

5 3 解説2行目

$$\text{正：} \sin^2 30^\circ + (-\cos 30^\circ)^2 = \sin^2 30^\circ +$$

$$\cos^2 30^\circ = 1$$

$$\text{誤：} \sin^2 30^\circ + (-\cos 30^\circ)^2 = \sin^2 30^\circ +$$

$$\sin^2 30^\circ = 1$$

### 【令和3年度第1回試験】

p. 39

5 3 解説7行目

$$\text{正：} \cos A = \pm \frac{\sqrt{35}}{6}$$

$$\text{誤：} \cos A = \pm \frac{1}{6}$$

p. 40

5 5 解説4行目

$$\text{正：} l = 2 \times \sin 72^\circ$$

$$\text{誤：} l = 2 \times \cos 72^\circ$$

6 3 解説3～4行目

$$\text{正：} \text{分散}(A) = 4$$

$$\text{分散}(B) = 4$$

$$\text{誤：} \text{分散}(A) = 0$$

$$\text{分散}(B) = 0$$

以上