

お詫びと訂正

2017 年版 大学入試シリーズ No. 404 『明治薬科大学』におきまして、内容の一部に誤りがございました。訂正箇所をお知らせいたしますとともに、謹んでお詫び申し上げます。

教学社編集部

記

○2016 年度 解答編 29 ページ 公募制推薦入試「数学」大問 I (1) の解説 5 行目

$$\boxed{\text{誤}} = \frac{1}{2}(\sin 2\theta + \cos \theta) + \frac{\sqrt{3}}{4} \quad \boxed{\text{正}} = \frac{1}{2}(\sin 2\theta + \cos 2\theta) + \frac{\sqrt{3}}{4}$$

○2016 年度 解答編 31 ページ 公募制推薦入試「数学」大問 II の解説 3 行目

$$\boxed{\text{誤}} \quad y = 2a + 2 \quad \boxed{\text{正}} \quad y_a = 2a + 2$$

○2016 年度 解答編 32～33 ページ 公募制推薦入試「数学」大問 IV の解答・解説

以下のように解答・解説を変更いたします。

解答 (e)60

解説 長方形を除いた台形は、ABIJ と合同なもの、BCIJ と合同なもの、ABGH と合同なもの、ACHJ と合同なもの、BDHJ と合同なもの、ADGJ と合同なもの、の 6 種類あり、それぞれ 10 個ずつある。

よって、長方形を除いた台形は全部で

$$10 \times 6 = 60 \text{ 個} \rightarrow (e)$$

以上