2021 年度一般選抜過去問題集の訂正について

東京電機大学 入試センター

2021年度一般選抜過去問題集について、下記の通り誤植がありました。お詫びして訂正致します。

記

試験種別:一般選抜(前期)、一般選抜(英語外部試験利用)

試験日:2021年2月1日

該当科目:物理

該当箇所:144ページ

問題番号: 1. (iii) (F) 訂正内容: 下表のとおり

		٠,		-
ľ		3	u	
k		1	н	_
п	-	•	=	-

$$\frac{1}{2}k\left(\frac{L}{4}\right)x^2$$



正

$$\frac{1}{2}k\left(\frac{L}{4}\right)^2$$

2021 年度一般選抜過去問題集の訂正について

東京電機大学 入試センター

2021年度一般選抜過去問題集について、下記の通り誤植がありました。お詫びして訂正致します。

記

試験種別:一般選抜(前期)、一般選抜(英語外部試験利用)

試験日:2021年2月1日

該当科目:物理

該当箇所:143ページ

問題番号: 1. (A)

訂正内容:下表のとおり

誤

$$v = -\frac{m}{M}v$$



正

$$V = -\frac{m}{M}v$$

2021 年度一般選抜過去問題集の訂正について

東京電機大学 入試センター

2021年度一般選抜過去問題集について、下記の通り誤植がありました。お詫びして訂正致します。

記

試験種別:一般選抜(前期)、一般選抜(英語外部試験利用)

試験日:2021年2月1日

該当科目:物理

該当箇所:143ページ 問題番号:1.(C)

訂正内容:下表のとおり

誤

$$E_{+} = k \frac{-Q}{L^{2} + d^{2}} (\cos \theta, \sin \theta)$$

...

$$E = E_+ + E_+ = \cdots$$



正

$$E_{-} = k \frac{-Q}{L^2 + d^2} (\cos \theta, \sin \theta)$$

...

$$E = E_+ + E_- = \cdots$$