

$\frac{1}{\sqrt{3}-\sqrt{2}}$ の値を、小数第 4 位を四捨五入して小数第 3 位まで示したものは
どれか。

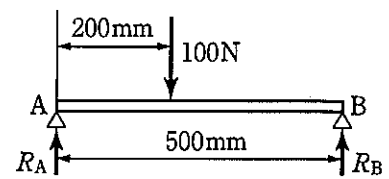
1. 3.142
2. 3.143
3. 3.144
4. 3.145
5. 3.146

初級試験等
専門試験 設備Ⅱ

出題分野 数学・物理・情報技術基礎
正答位置 5

図のような集中荷重を受ける両端支持ばりの
の反力 R_A , R_B はそれぞれいくらか。

- | | R_A | R_B |
|----|-------|-------|
| 1. | 30N | 20N |
| 2. | 30N | 70N |
| 3. | 40N | 60N |
| 4. | 50N | 50N |
| 5. | 60N | 40N |



初級試験等
専門試験 設備Ⅱ

出題分野 機械設計
正答位置 5