

B-1 次の表は、電気磁気量に関する国際単位系(SI)からの抜粋である。□内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

石磁石にたいすけ  
電流の流れる方向  
電流の方向にたいすけ

量	単位名称及び単位記号
透磁率	□ ア H/m
導電率	□ イ S/m
誘電率	□ ウ F/m
電束密度	□ エ C/m <sup>2</sup>
磁束密度	□ オ T

- |                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| 1 アンペア毎メートル [A/m]  | 2 ファラド毎メートル [F/m]                 |
| 3 ジーメンズ毎メートル [S/m] | 4 クーロン毎平方メートル [C/m <sup>2</sup> ] |
| 5 ヘンリー毎メートル [H/m]  | 6 ジュール [J]                        |
| 7 ニュートンメートル [N・m]  | 8 テスラ [T]                         |
| 9 ウェーバ [Wb]        | 10 ボルト毎メートル [V/m]                 |

5 3 2 4 8

Wb/m<sup>2</sup>