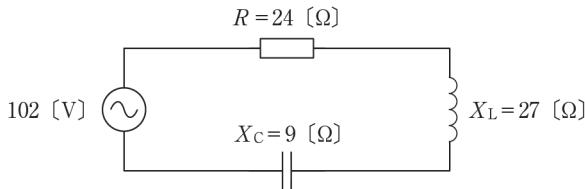


図に示す回路において、交流電源電圧が  $102 \text{ [V]}$ 、抵抗  $R$  が  $24 \text{ [\Omega]}$ 、コンデンサのリアクタンス  $X_C$  が  $9 \text{ [\Omega]}$  及びコイルのリアクタンス  $X_L$  が  $27 \text{ [\Omega]}$  である。この回路に流れる電流の大きさの値として、正しいものを下の番号から選べ。



- 1 1.5 [A]
- 2 2.2 [A]
- 3 3.4 [A]
- 4 3.9 [A]
- 5 4.2 [A]