

25. a. $47 \times 10^2 \Omega = 4,7 \times 10^3 \Omega$.

b. Résistance $R = 33 \Omega = 3,3 \times 10 \Omega$: anneaux jaune – jaune – noir.

Résistance $R = 68 \Omega = 6,8 \times 10 \Omega$: anneaux bleu – gris – noir.

27. a. C'est la présence d'humidité qui est le facteur testé.

b. La valeur de la résistance électrique est égale à $80,8 \Omega$.