

L'énoncé

Freesper installe cette guirlande lumineuse sur le sapin de Noël.

Il remarque que les couleurs se répètent ainsi : jaune, violet, bleu, orange, vert, rouge ; jaune, violet...

Si la guirlande était assez longue,
quelle couleur aurait la 20^e ampoule ?
La 40^e ampoule ? La 100^e ampoule ?

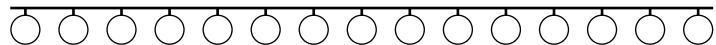


Pour bien comprendre l'énoncé

- La dixième ampoule est jaune.
VRAI FAUX
 - La douzième ampoule est verte.
VRAI FAUX

Entoure la bonne réponse.

Tu peux t'aider au besoin du schéma ci-dessous.



J'explique ma démarche :

- Combien d'ampoules de chaque couleur y a-t-il dans une guirlande de 100 ampoules ?