

Dans un plan, on trace six droites distinctes : deux sont rouges, deux sont vertes, deux sont bleues. L'intersection de deux droites de même couleur rapporte 1 point. L'intersection de deux droites de couleurs différentes vaut (-1) point. Le score de la figure ainsi construite est la somme de ces points. En réalisant toutes les figures possibles, le score minimum et le score maximum obtenus seront :

A/ 0 et 3

B/ -5 et 3

C/ -12 et 0

D/ -8 et 0

E/ -12 et -3