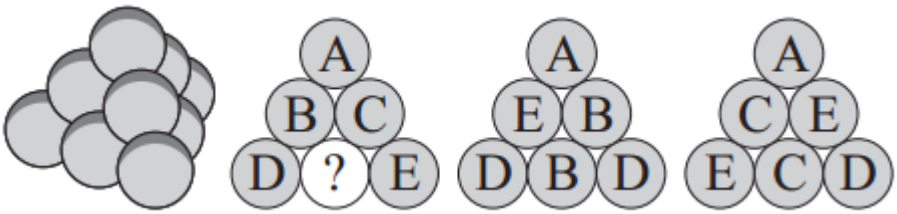
Groupe Scolaire ESSALAM d'enseignement privé OUJDA	مجموعة السلام الدراسية للتعليم الخصوصي وجدة	

تحدي الرياضيات – الموسم الدراسي 2021-2022 – "الأسبوع رقم 22"

تمارين التدريب – المستوى: الخامس ابتدائي

1er Défi	التحدي الأول

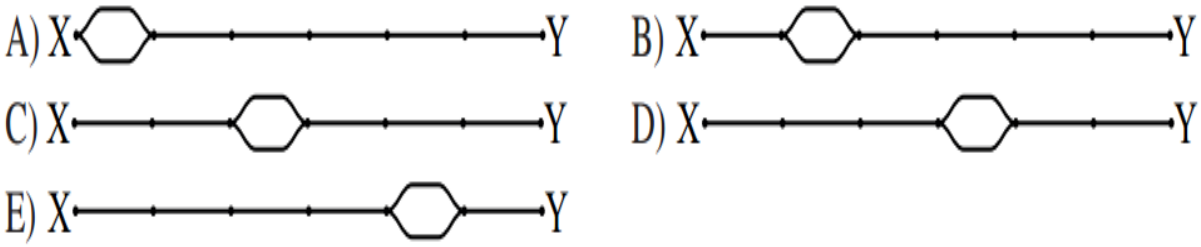
Avec 10 balles de même taille, on construit une pyramide triangulaire. Deux balles portent la lettre A, deux autres un B, deux autres un C, deux autres un D, des autres un E.



Le dessin montre les vues des trois côtés de la pyramide.

Quelle lettre figure sur la balle marquée d'un point d'interrogation ?

☐ A ☐ B ☐ C ☐ D ☐ E

2ème Défi	التحدي الثاني

La ligne de train est à voie unique entre X et Y. Un train qui va de X à Y à vitesse constante monte en 180 minutes. un train qui va de Y à X à vitesse constante descend en 60 minutes. L'exploitant, pour pouvoir partir au même moment un train de X et un train de Y sans qu'ils se percutent ou s'arrêtent, va installer un double rail à un endroit de la ligne? où doit-il le faire?