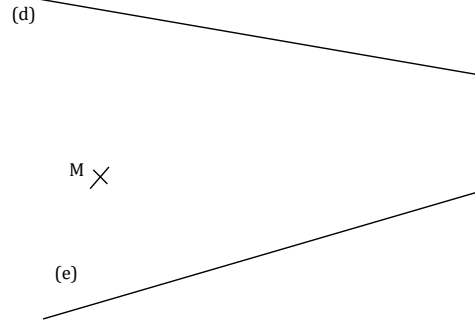


Tâche à prise d'initiative 1 : On ne dépasse pas !

Sur la figure ci-contre, les droites (d) et (e) sont sécantes en A.

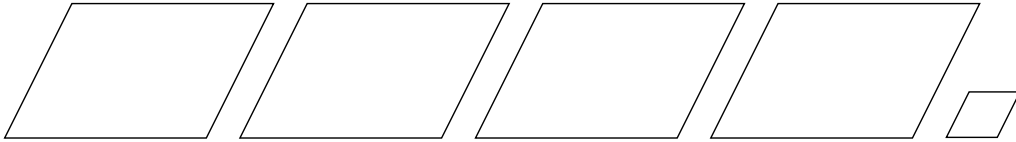
En ne dessinant que sur cette feuille, tracer dessus la droite (AM) en laissant les traits de construction.



Tâche à prise d'initiative 2 : Puzzle

En quatre coups de ciseaux, on a découpé un parallélogramme en cinq morceaux, eux-mêmes en forme de parallélogrammes, qu'on a représentés ci-dessous.

Reconstituer le parallélogramme de départ.



Tâche à prise d'initiative 3 : Le carreleur

Monsieur Carlette veut carreler le sol d'une salle de bain, de forme carrée, qu'on a représenté ci-contre par le quadrillage.

Il dispose de deux types de carreaux : 16 carrés blancs et 16 losanges sombres dont un exemplaire de chaque est représenté ci-contre.

Il a aussi un outil pour couper en deux les carreaux de bordure.

Dessiner le carrelage de cette salle de bains.

