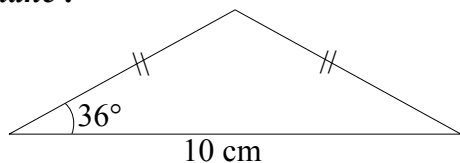
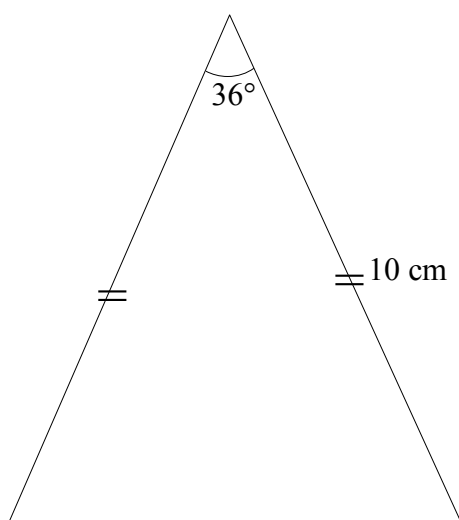


On va construire un pavage. Pour faire ce pavage, on va utiliser des triangles isocèles.
Il y a deux sortes de triangles :

Triangle blanc :



Triangle bleu :

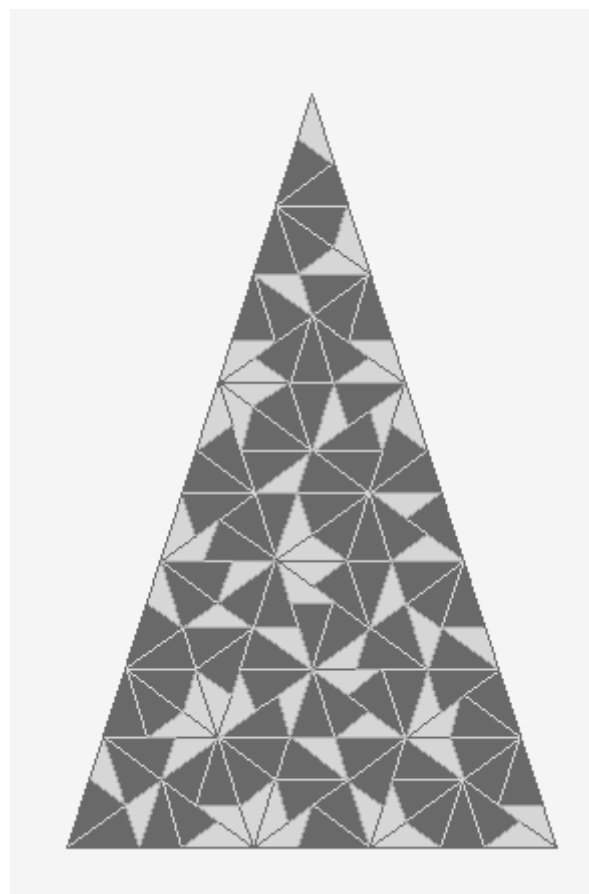


Roger Penrose est un mathématicien et physicien britannique.
Il est né en 1931.

Il a publié la découverte de ces pavages à partir de 1974.

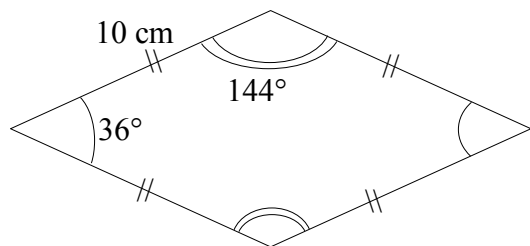
Ces pavages sont intéressants

- en mathématiques (ils ont des propriétés particulières)
- en physique (ils ressemblent à des sortes de cristaux que les physiciens peuvent fabriquer)
- en arts (ils sont beaux).

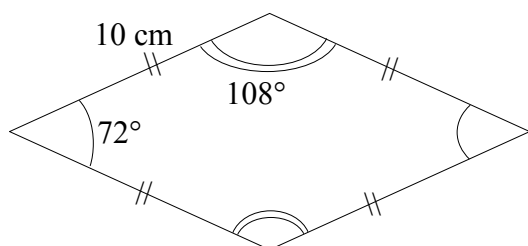


On va construire un pavage. Pour faire ce pavage, on va utiliser des losanges.
Il y a deux sortes de losanges :

Losange blanc :



Losange bleu :



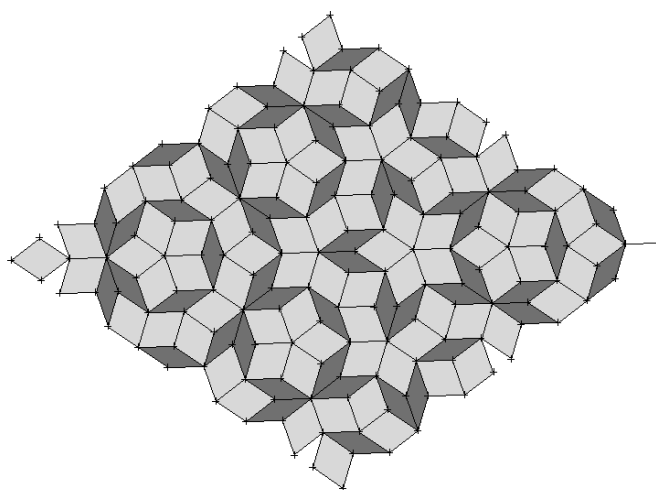
Roger Penrose est un mathématicien et physicien britannique.

Il est né en 1931.

Il a publié la découverte de ces pavages à partir de 1974.

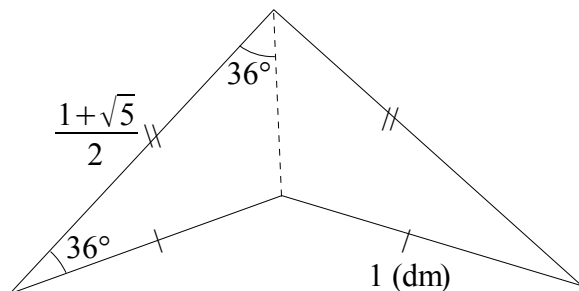
Ces pavages sont intéressants

- en mathématiques (ils ont des propriétés particulières)
- en physique (ils ressemblent à des sortes de cristaux que les physiciens peuvent fabriquer)
- en arts (ils sont beaux).

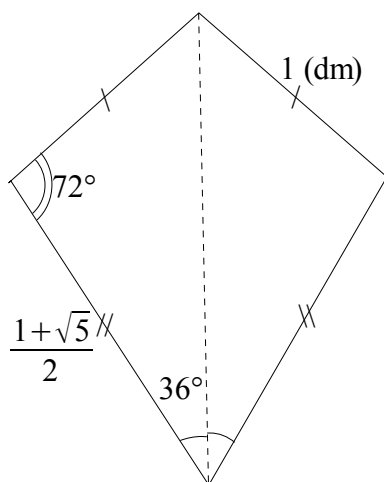


On va construire un pavage. Pour faire ce pavage, on va utiliser des cerfs-volants.
Il y a deux sortes de cerfs-volants :

Cerf-volant blanc :



Cerf-volant bleu :



Roger Penrose est un mathématicien et physicien britannique.

Il est né en 1931.

Il a publié la découverte de ces pavages à partir de 1974.

Ces pavages sont intéressants

- en mathématiques (ils ont des propriétés particulières)
- en physique (ils ressemblent à des sortes de cristaux que les physiciens peuvent fabriquer)
- en arts (ils sont beaux).

