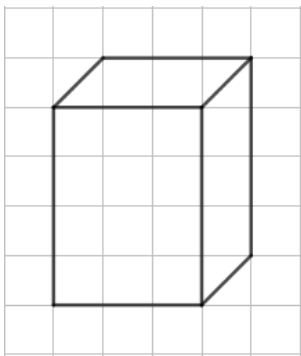


LE LAPIN ET LE CERF

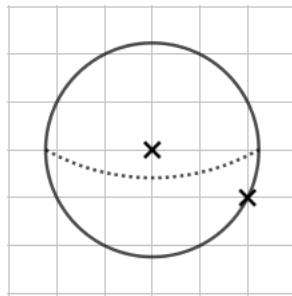


Avant de commencer l'activité, visionnez ce merveilleux film qui mêle mathématiques et poésie :
Rabbit and Deer : <https://vimeo.com/52744406>

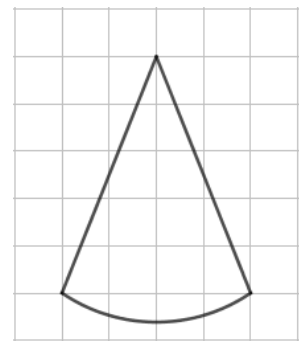
On a représenté ci-dessous trois solides en perspective :



Parallélépipède

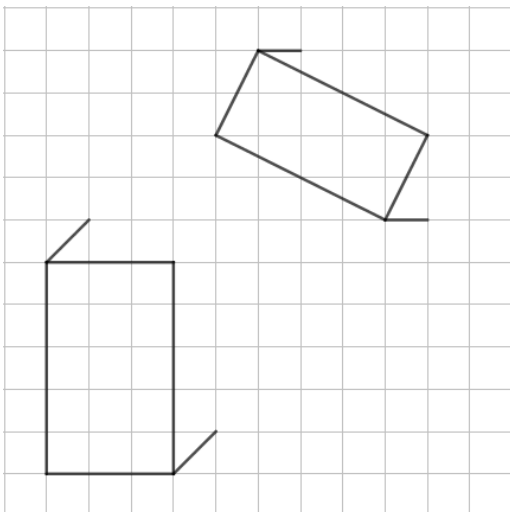


Sphère

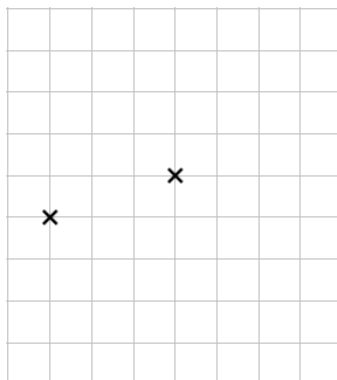


Cône

1) A toi de compléter les figures ci-dessous pour obtenir des solides semblables en perspective :



Deux parallélépipèdes

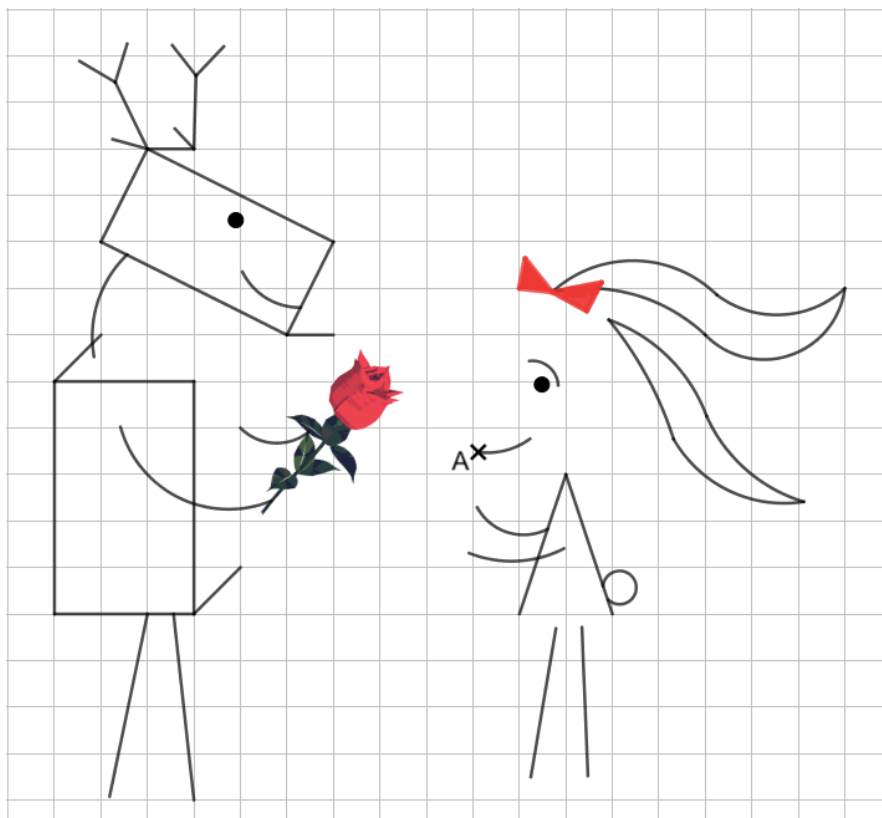


Une sphère



Un cône

2) Comme dans le film, sauras-tu donner la 3^e dimension à « Rabbit and Deer » en complétant les quatre solides en perspective ? Tu pourras ensuite colorier les personnages.

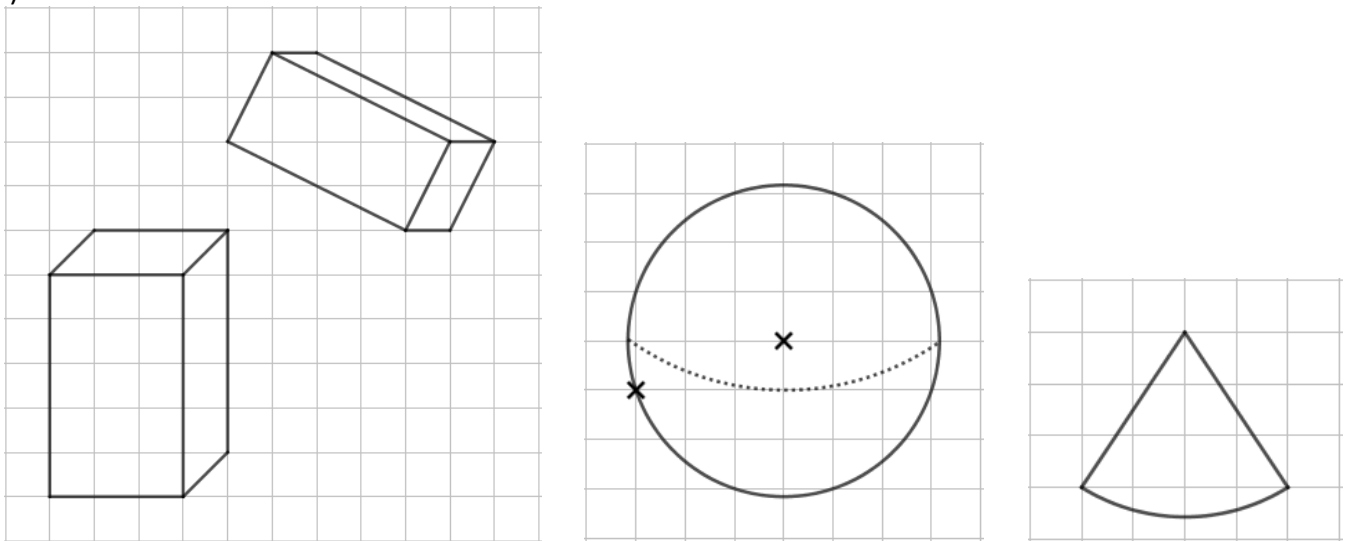


Hors du cadre de la classe, aucune reproduction, même partielle, autres que celles prévues à l'article L 122-5 du code de la propriété intellectuelle, ne peut être faite de ce site sans l'autorisation expresse de l'auteur.

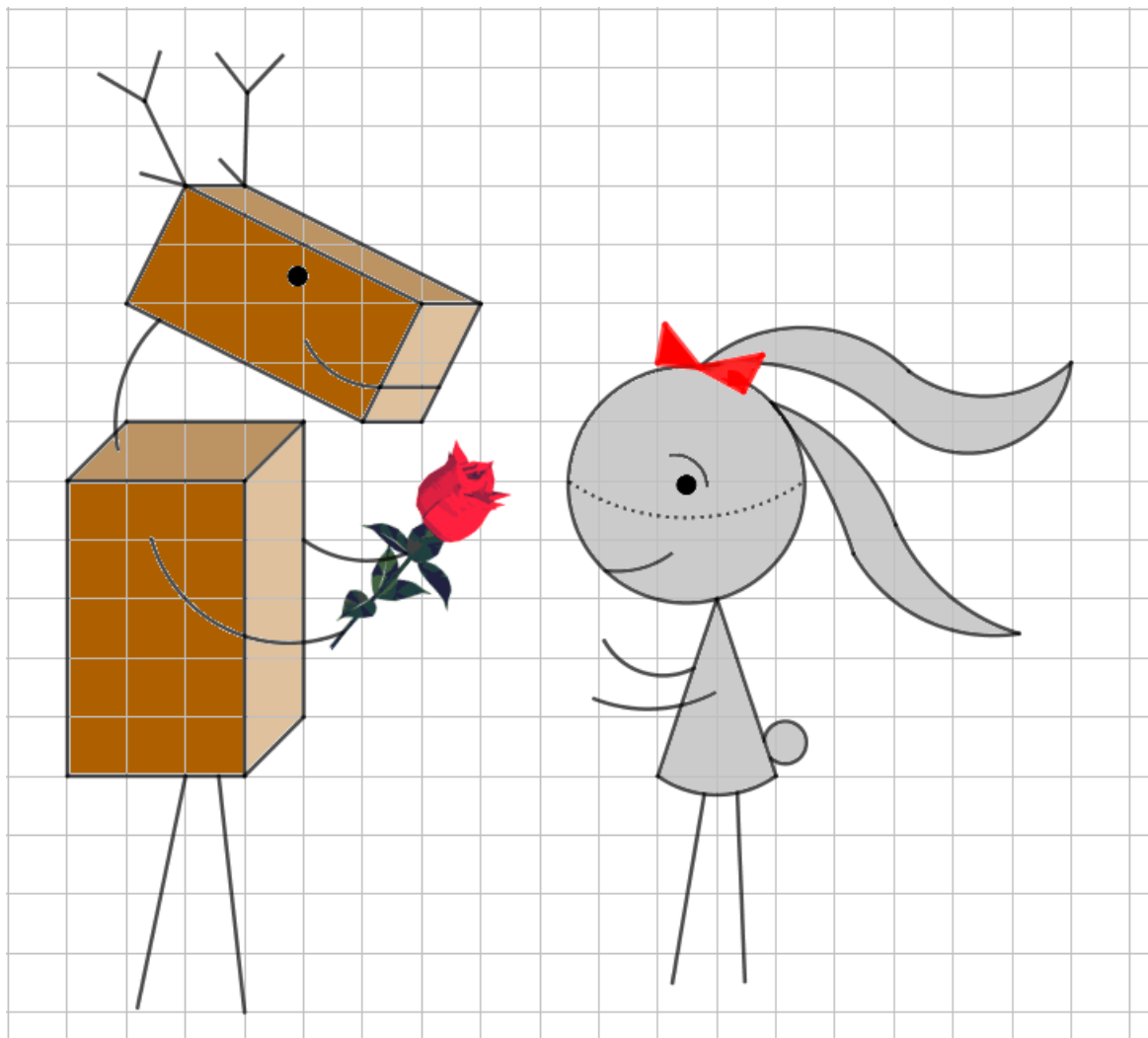
www.maths-et-tiques.fr/index.php/mentions-legales

Corrigés :

1)



2)



Hors du cadre de la classe, aucune reproduction, même partielle, autres que celles prévues à l'article L 122-5 du code de la propriété intellectuelle, ne peut être faite de ce site sans l'autorisation expresse de l'auteur.

www.maths-et-tiques.fr/index.php/mentions-legales

Yvan Monka – Académie de Strasbourg – www.maths-et-tiques.fr