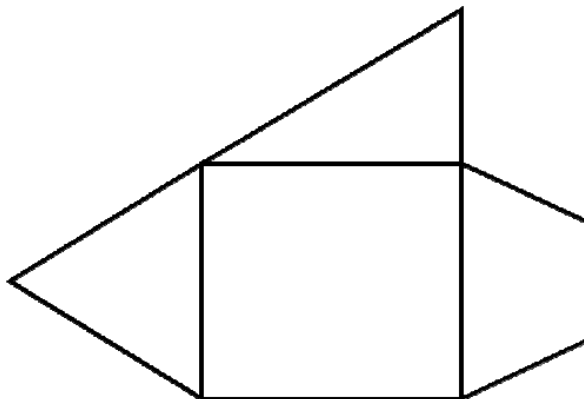


MEMOIRE VISIO-SPATIALE ET TOPOGRAPHIQUE

APPLICATION 1 :

Reproduire la figure suivante en symétrie :



APPLICATION 2 :

Répondre aux questions suivantes. Plusieurs réponses possibles.

1. Si vous êtes à BORDEAUX :

- Citez un fleuve au Nord :
- Citez une ville au Sud :
- Citez un océan à l'Ouest :

2. Si vous êtes à PARIS :

- Citez un fleuve au Nord Ouest :
- Citez une région à l'Est :
- Citez un département au Sud :

3. Si vous êtes en BRETAGNE :

- Citez un continent à l'Ouest :
- Citez une région au Sud :
- Citez un continent au Sud :

4. Si vous êtes à BERLIN : répondre par 1 ou 2 points cardinaux

- Où est situé Londres ?
- Où est situé Vladivostok ?
- Où est située la Sicile ?

5. Si vous êtes à L'ÎLE DE RÉ :

- Où est situé Londres ?
- Où est situé le Rhône ?
- Où est située l'île de la Réunion ?

6. Si vous êtes à BRUXELLES :

- Où se trouve le Luxembourg ?
- Où se trouve l'Allemagne ?
- Où se trouvent les Pays-Bas ?

APPLICATION 3 :

Suivre les consignes pour compléter le tableau ci-dessous en mettant des croix dans les cases et en les reliant entre elles par des flèches : le départ s'effectue en A1.

Quelle sera la case d'arrivée et le chemin parcouru ?

1. Avancez vers la droite d'autant de cases que le numéro du département de l'Ain
2. Descendez à la ligne correspondant au nombre de commandements donnés à Moïse
3. Avancez vers la droite d'autant de cases que vous l'indique le mois comportant le jour le plus long de l'année
4. Remontez d'autant de cases que vous l'indique l'âge de mon frère, sachant que dans 5 ans j'aurai 17 ans et que nous avons 8 ans d'écart. Bien sûr, je suis le plus âgé
5. Avancez vers la gauche d'autant de cases que le nombre de côtés d'un pentagone
6. Descendez d'autant de cases que la racine carrée de 4
7. Avec seulement 2 poules dans mon poulailler, j'obtiens 3 oeufs. Avancez vers la droite d'autant de cases que le nombre de poussins qui vont naître
8. Remontez d'autant de cases que vous l'indique le taux d'alcool dans le sang autorisé en France, en décigrammes
9. Avancez vers la droite d'autant de cases que vous l'indique le nom d'une ville célèbre pour son cheval
10. Remontez d'autant de cases que du nombre figurant sur la face opposée du 6 d'un dé.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	x								
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

APPLICATION 4 : TANGRAM

Découper la figure ci-dessous en suivant les tracés afin d'obtenir 7 pièces. Puis reconstituer à l'aide des 7 pièces l'image du chat et de l'oise proposé en utilisant les 7 pièces à chaque fois.

