



Activité 1

ETUDE DU PLAN DE SITUATION

✓ Consulter le diaporama numérique présent sur le site.

Q1 : Donner la définition du plan de situation.

Q2 : Donner l'échelle du plan de situation ci-dessous (fig.1)

Ech :

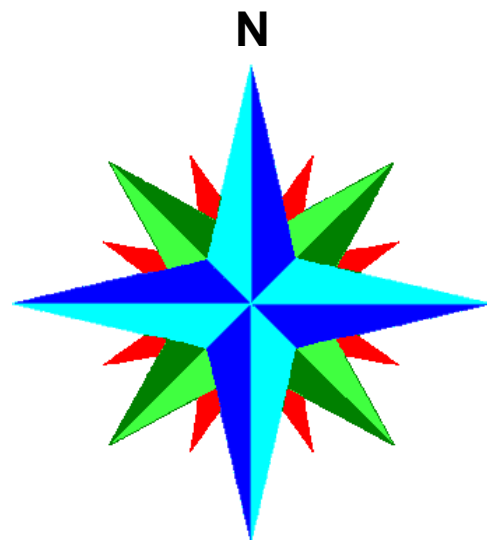
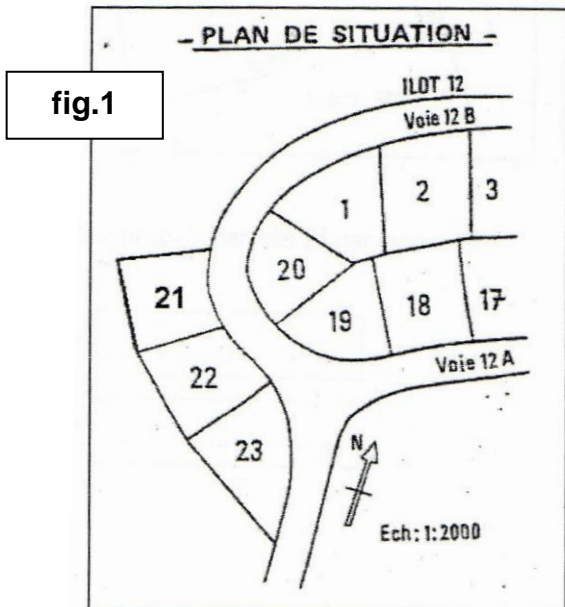
Dessin	Réalité
1 cm

Q3 : Que signifie le N de la rose des vents ci-dessous

Q4 : Compléter la rose des vents ci-dessous en plaçant les autres points cardinaux

✓ La maison sera construite sur la parcelle 21.

Q5 : Colorier la parcelle 21 en bleu sur le plan de situation ci-dessous.

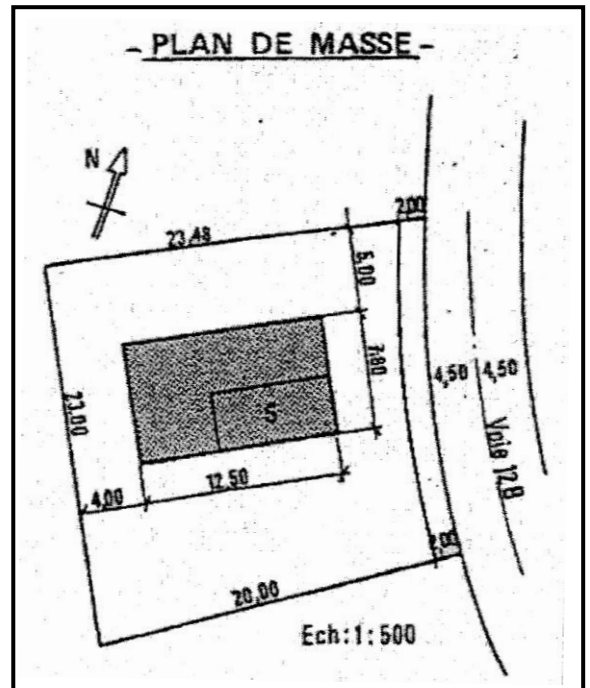




Activité 2

ETUDE DU PLAN DE MASSE

Q1 : Donner la définition du plan de masse.



Q2 : Sur le plan de masse ci-dessus, coloriez en vert le terrain de la parcelle 21.

Q3 : Donner les dimensions limites du terrain (*attention aux unités*).

Limite	Dimension réelle
Nord	
Sud	
Ouest	

Q4 : Donner les dimensions du rectangle d'encombrement de la maison du plan ci-dessus

Longueur L	
Largeur l	



Activité 3

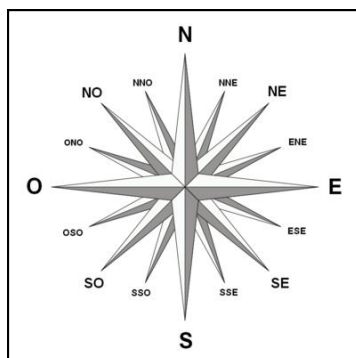
ETUDE DU PLAN DE REZ-DE-CHAUSSEE

Q1 : Sur le plan de rez-de-chaussée page 4/4, colorier en rouge les radiateurs de chauffage dans toutes les pièces de la maison.

Q2 : Sur le plan de rez-de-chaussée page 4/4, colorier les murs extérieurs en vert et les murs intérieurs en bleu.

Q3 : Sur ce même plan, indiquez par une flèche la façade principale (FP).

Q4 : Sur la rose des vents ci-dessous, entourez l'orientation exacte de la façade principale (FP).



Q5 : Compléter le tableau ci-dessous des éléments repérés sur le plan du rez-de-chaussée

Repère	Nom de l'élément
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
F	
H	
J	
K	
L	
M	
N	



DOSSIER REPONSE

4 / 4

