

# QLM\_ESPACE – CE2

**Matériel :** Internet, trousse, cahier de QLM (Espace), Plan de la commune de Commequiers (en pièce jointe ou à récupérer à l'école ou en mairie)

Semaine	Jeudi
28/05	<p style="text-align: center;"><b>I- Le plan</b></p> <p>1) Dans ton cahier Questionner Le Monde, dans la partie Espace, écris en titre : <i>Se repérer et se situer dans la ville.</i></p> <p>2) En pièce jointe, (sur le site de l'école) récupère le plan de la commune de Commequiers intitulé "plan_verso Commequiers" puis réponds aux questions annexe 1 (Colle la feuille annexe 1 dans ton cahier).</p> <p>3) A la fin de l'annexe 1, recopie ou colle la petite leçon sur ton cahier de QLM.</p>
4/06	<p style="text-align: center;"><b>II- Le plan de Commequiers</b></p> <p>1) Tu vas utiliser le plan de la commune de Commequiers. Tu as le choix, soit tu le récupères directement sur le site de l'école (semaine 9) en l'imprimant ou tu peux en récupérer un à l'école (ou à la mairie), il y en a à ta disposition.</p> <p>2) Réponds aux questions (annexe 3) et colle l'annexe dans ton cahier.</p>
11/06	<p style="text-align: center;"><b>III- Le plan interactif de Commequiers</b></p> <p>1) Rends-toi directement à l'adresse suivante <a href="https://www.geoportail.gouv.fr/">https://www.geoportail.gouv.fr/</a> et tape le nom de ta commune. Avec un adulte ou un parent, utilise ta souris d'ordinateur en zoomant, dézoomant, à l'aide du curseur ou du + et du – en haut à gauche de l'écran. Déplace-toi sur le plan et essaye de repérer les lieux que tu connais.</p> <p>2) Recopie la leçon suivante sur ton cahier de QLM (Espace) : <b>Un plan numérique interactif sur un écran (ordinateurs, téléphone, GPS ...) a une échelle variable : on peut s'éloigner ou se rapprocher. Pour voir le plan interactif de Commequiers, je peux me rendre à cette adresse sur internet :</b> <a href="https://www.geoportail.gouv.fr/">https://www.geoportail.gouv.fr/</a></p>

# ANNEXE 1

1- Que veut dire le mot plan ? A quoi cela sert-il ?.....  
.....

1- Quelles sont les communes que tu vois sur le plan ? Nommes-en quelques-unes.....  
.....

3- Sur le plan, à quoi correspond la courbe bleue sur le plan ? Comment s'appelle-t-elle ?  
.....  
.....

4- A ton avis, de quelles couleurs sont les routes de la commune de Commequiers (pour trouver la réponse, regarde bien tout autour du plan)  
.....  
.....



5-A quoi correspondent ces indications ?  
.....  
.....



5- A ton avis, à quoi sert cette indication sur le plan ?  
.....  
.....

---

## Leçon :

1- La représentation de l'espace

Les plans et les cartes sont des représentations de l'espace à plat, vu du dessus, sur un papier ou sur un écran. Cela sert à se repérer, se déplacer, organiser l'aménagement d'un espace (construire des maisons, des villes, des bâtiments ...)

2- Lexique

**L'échelle** représente la taille réelle de l'espace.

**La légende** permet de comprendre les symboles.

**Le titre** indique le thème de la carte.

**Les points cardinaux** permettent de se repérer (nord, sud, est, ouest)

# ANNEXE 2

1- Que veut dire le mot plan ? A quoi cela sert-il ? **Un plan est un dessin qui représente la réalité à plat. C'est comme si tu voyais la réalité par-dessus. Toutes les mesures sont diminuées de la même façon. On dit : à une échelle réduite.**

2- Quelles sont les communes que tu vois sur le plan ? **Notre-Dame De-Riez, Soullans, Challans, Saint Christophe du Ligneron, Apremont...**

3- Sur le plan, à quoi correspond la courbe bleue sur le plan ? Comment s'appelle-t-elle ? **La courbe bleue sur le plan peut correspondre à un cours d'eau, une rivière ou un fleuve. Sur ce plan, le fleuve se nomme La Vie.**

4- A ton avis, de quelles couleurs sont les routes de la commune de Commequiers ? (pour trouver la réponse, regarde bien tout autour du plan) **Les routes sur ce plan sont blanches, orange et violettes.**



5- A quoi correspondent ces indications ? **Ce sont des symboles que l'on retrouve sur tout le plan et qui nous servent à comprendre leurs significations.**



6- A ton avis, à quoi sert cette indication sur le plan ? **Cette indication correspond à l'échelle. Elle sert, sur le plan, à connaître le rapport entre les distances sur la carte et la réalité sur le terrain. C'est-à-dire que 1cm sur le plan signifie 25000cm (ou 250m) dans la réalité.**

# ANNEXE 3

1- Colorie en rouge l'école de Commequiers (sur le "plan\_recto Commequiers").

2-Si tu habites à Commequiers, colorie en bleu le quartier dans lequel tu vis. (Aide-toi d'un adulte ou d'un parent pour le retrouver)

3-Trace le chemin au crayon de bois puis écris le nom des routes et des rues par lesquelles on peut passer pour aller de chez toi à l'école. Si tu n'habites pas la commune, passe directement à la question 3.

.....

.....

.....

.....

4-En t'aidant de la légende qui se trouve en bas, à droite de ton plan, retrouve et colorie tous les campings et les parkings qui se trouvent à Commequiers (regarde bien au recto et au verso du plan).

5-Complète la légende ci-dessous en écrivant ces mots en face des symboles : **complexe sportif, nom d'un quartier, église, routes départementales.**

		
		
		
		
		

