



Lancez l'application [édugéo]

Cliquez sur le **menu** en haut à gauche et indiquez l'adresse de votre lycée

Dans ce **menu** à gauche cliquez sur [Couches] et vous décochez tout sauf « **Cartes IGN** »



A / DECOUVRIR LE LANGAGE CARTOGRAPHIQUE

1.. Listez-en dessous les lieux repérables où vous vous êtes déjà rendus :

2. a) Selon vous comment sont représentés :

les bâtiments ou habitations ?

les voies de communication ?.....

les champs ?

les rivières ?

b) Observez les petits ronds verts au niveau « lyc.agri ». Selon vous à quoi cela correspond ?

.....

Pour vérifier vos réponses 1 et 2 vous cliquez à nouveau sur le **menu** , dans [couches] vous décochez « Carte IGN » puis recochez « **Photographies aériennes** »

ASTUCES

L'observation peut être plus progressive en faisant glisser les deux curseurs...(photo aérienne et carte IGN)

Vous pouvez zoomer avec  ou par avec vos doigts (pincement)



Revenez en mode carte IGN seule

3 A quoi correspondent les données chiffrées ? Reliez les bonnes réponses entre elles

- 50 (niveau « lyc. agri »)
- 0.3 (niveau « St Pierre de Coutances »)
- Ou 9.5 (niveau « Coutances)
- D99 (niveau « lyc.prof »)
- GR221 (entre « Guerny » et « La Galaisière »)

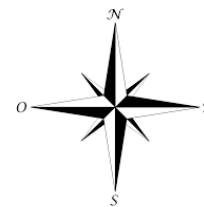
= nombre d'habitants

= Courbe de niveau (une ligne reliant tous les points qui ont la même altitude)

= Sentier pédestre de grande randonnée

= nom de la route départementale

B/ S'ORIENTER



Revenez en mode « **carte IGN** » et n'hésitez pas à changer d'échelle si besoin (à « zoomer »)

5. a) Indiquez les repères de lieu ou les points cardinaux devant les informations suivantes :

- Par rapport à votre lycée, le hameau « le Bosq » est en direction
- Par rapport à votre lycée La plage « d'Agon Coutainville » est en direction
- **Au Sud** de votre lycée se trouve le hameau
- **Au Nord** il y a

b) Complétez la bonne réponse « J'habite : aude Coutances »

OU : à..... de Coutances »

C / MESURER

6. a) Que manque t-il à cette carte pour mesurer la **distance** qui sépare votre lycée du centre-ville ? Entourez votre choix

Une rose des vents OU une échelle OU un chronomètre

b) Selon vous, à « vol d'oiseau » quelle distance sépare le lycée du centre-ville ?

Entourez votre choix

moins d'1 km OU environ 5 km OU environ 10 km

Vérifiez votre réponse dans le menu avec l'outil « Mesurer »

- Vous sélectionnez [mesurer une distance] en bas à gauche

-Vous positionnez les deux points qui séparent le centre-ville du lycée, vous double cliquez sur le dernier point et le résultat apparaît en bas à droite



Astuce : pour supprimer le trait vous cliquez sur le crayon sous le menu



c) Est-ce réellement la distance que vous allez parcourir à pied ? Précisez

.....

D / REPRESENTER

7. a) Complétez le **fond de carte** à l'aide des indications fournies en **légende**

Attention parfois c'est à vous de trouver le sigle correspondant (cercle ? flèche ?...) (vous pouvez varier les couleurs et les tailles... et vous pouvez « sortir du cadre »)

b) Efforcez-vous enfin de lui donner **un titre**