

Géographie : les outils

En géographie, nous allons travailler à partir de différents outils.

I. Les photographies



Doc A: Vue aérienne oblique du village du Mesnil sur Oger.



Doc B: Vue aérienne verticale du village du Mesnil sur Oger



Doc C: Photo satellite du village du Mesnil sur Oger



Doc D: Un immeuble dans la rue des Zalieux dans le Village du Mesnil sur Oger

1. Quel document permet de voir l'ensemble du village ?

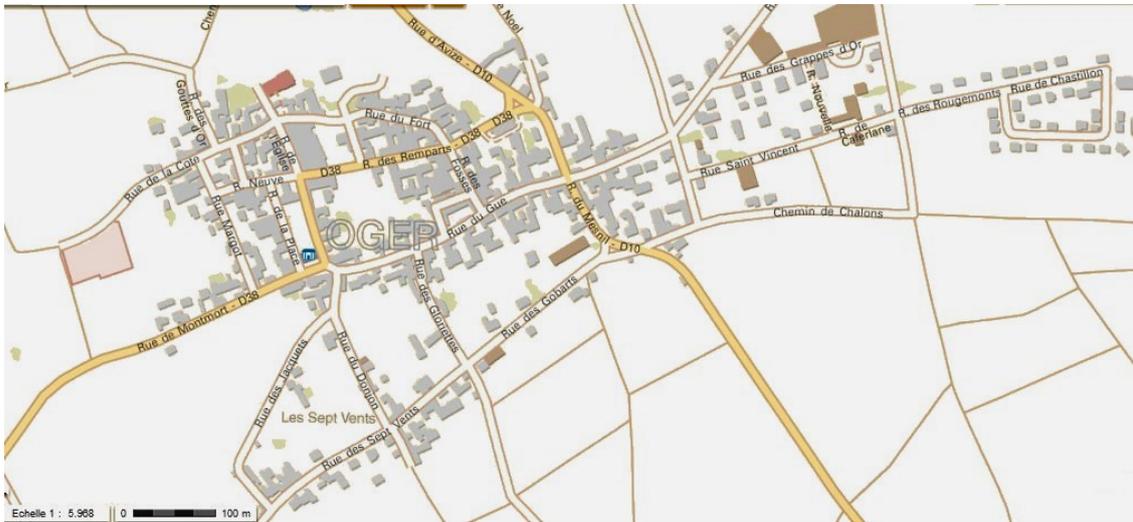
.....

2. Quelle différence y a-t-il entre les documents A et B ?

.....
.....

Géographie : les outils

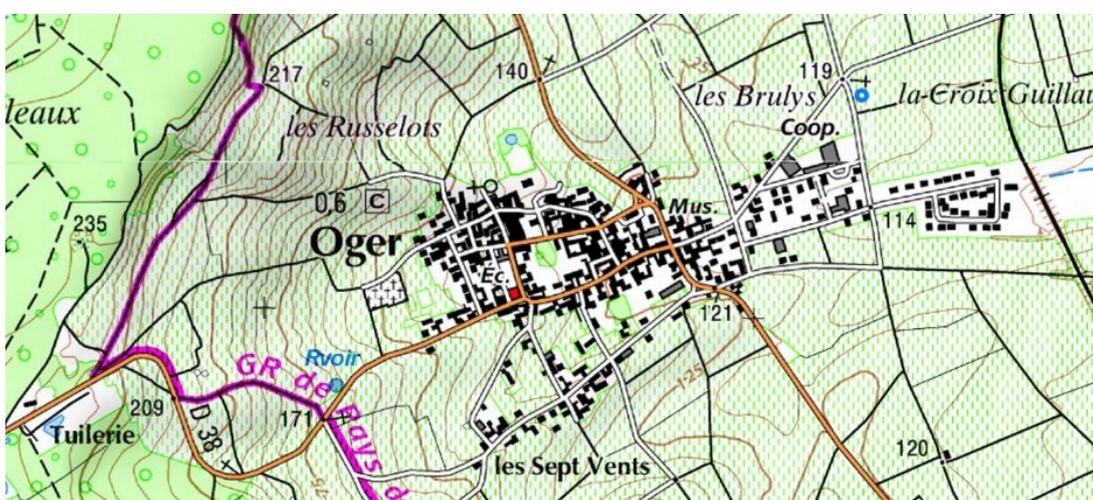
II. Les cartes et les plans



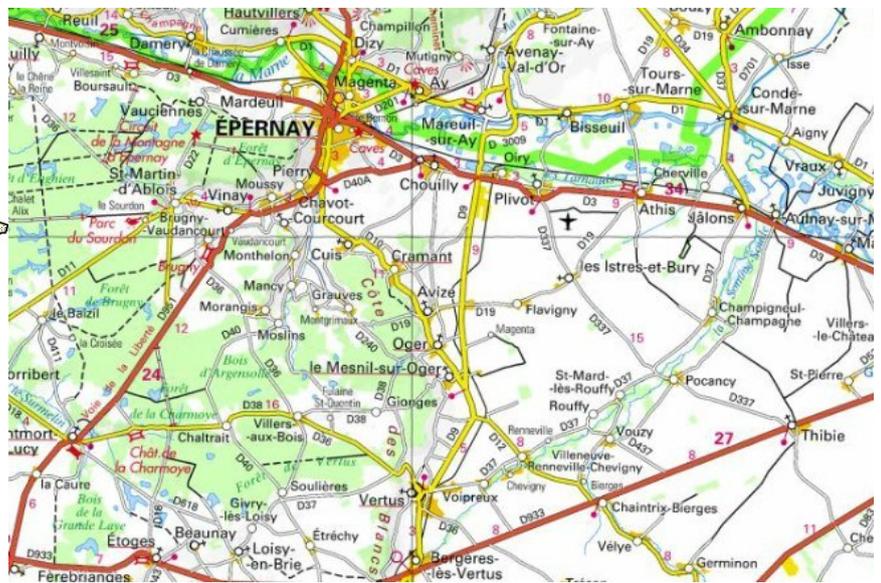
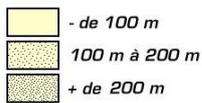
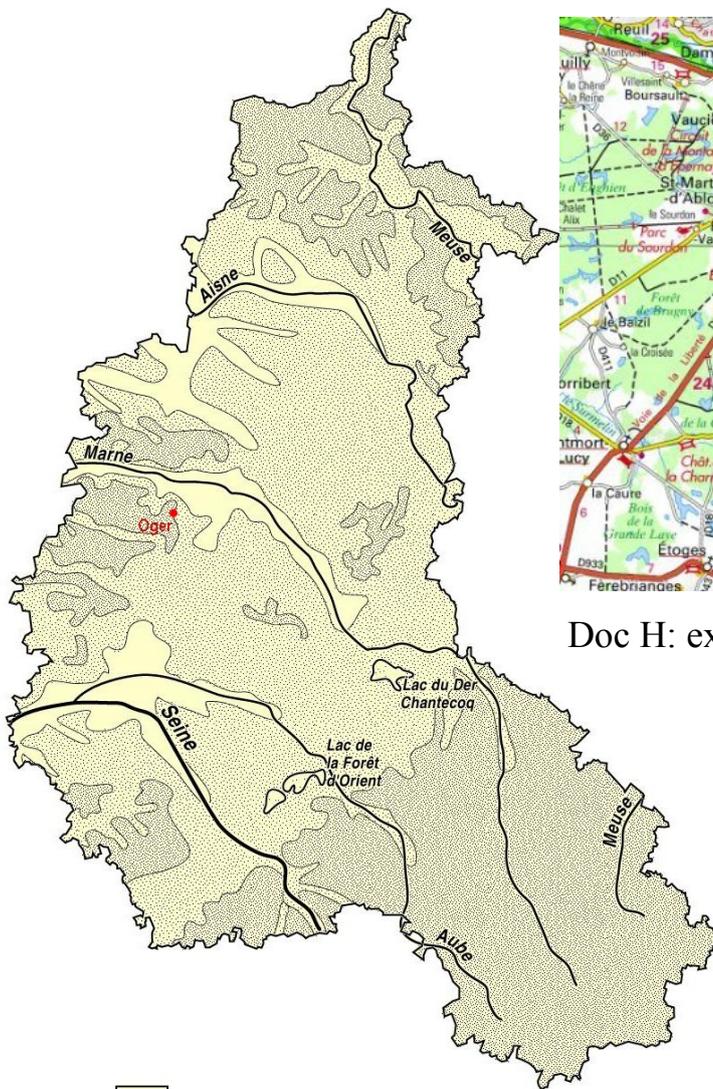
Doc E: plan de la commune d'Oger



Doc F: extrait du plan cadastral de la commune d'Oger



Doc G: extrait de la carte topologique de la commune d'Oger



Doc H: extrait de la carte routière de la Marne

Doc I: la Champagne-Ardenne physique

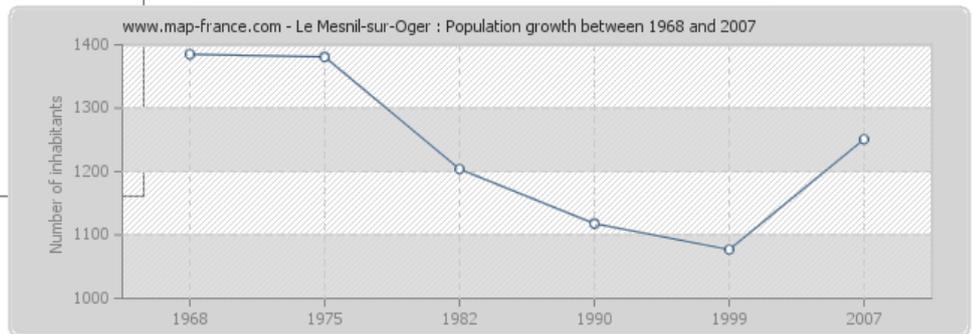
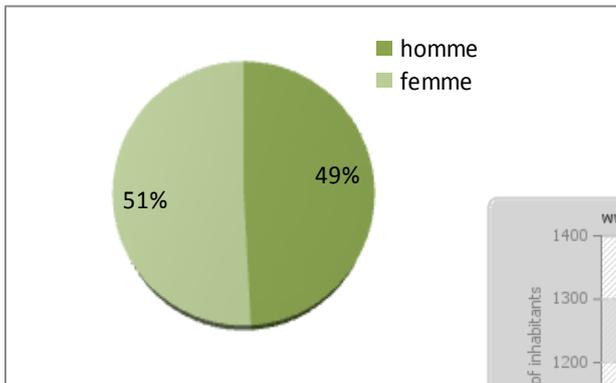
Complète ce tableau:

Quel document vais-je utiliser pour:	Doc E	Doc F	Doc G	Doc H	Doc I
Situer Oger dans la région ?					
Savoir quelle route emprunter pour me rendre d'Oger à Dizy ?					
Connaître le relief de la balade que j'ai prévue dans Oger ?					
Connaître le chemin pour aller du lotissement à la mairie d'Oger ?					
Connaître la taille de la parcelle de terre que je viens d'acheter à Oger ?					
Connaître les cours d'eau de Champagne-Ardenne ?					

Géographie : les outils

III. Les données statistiques

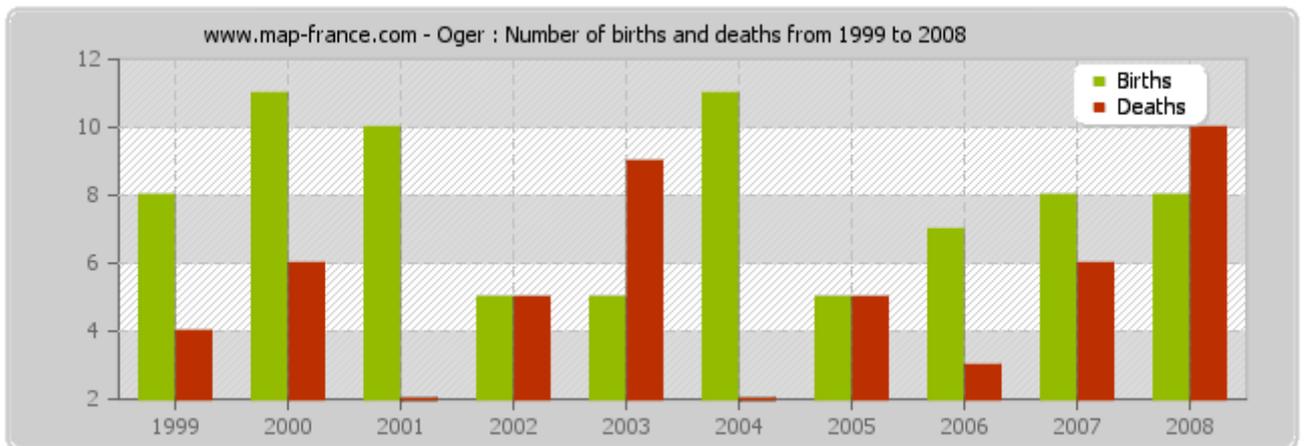
Doc J: La population d'Oger en 2007



Doc K: évolution de la population du Mesnil sur Oger entre 1967 et 2007

année	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
naissance	14	22	16	9	11	24	14	16	19	16
mort	13	6	6	5	10	10	11	5	10	6

Doc L: naissances et décès au Mesnil sur Oger entre 1999 et 2008



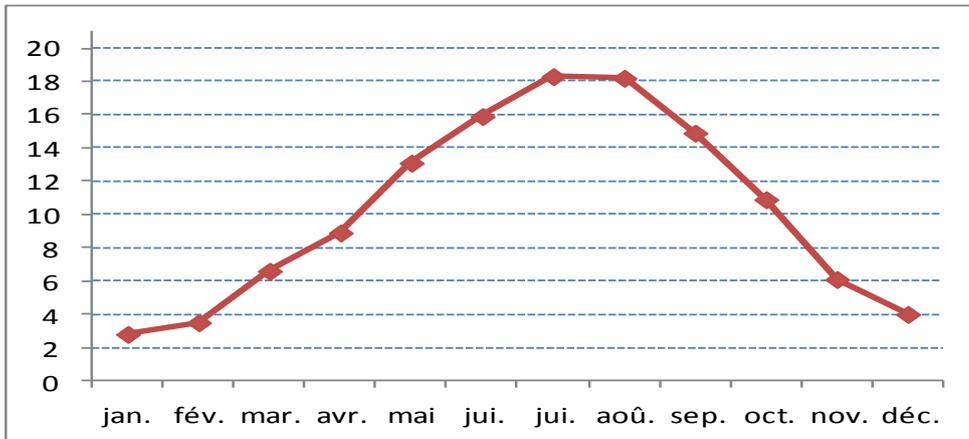
Doc M: naissances et décès à Oger entre 1999 et 2008

Le document L présente des données sur la population du Mesnil sur Oger, quel document présente ces données pour Oger?

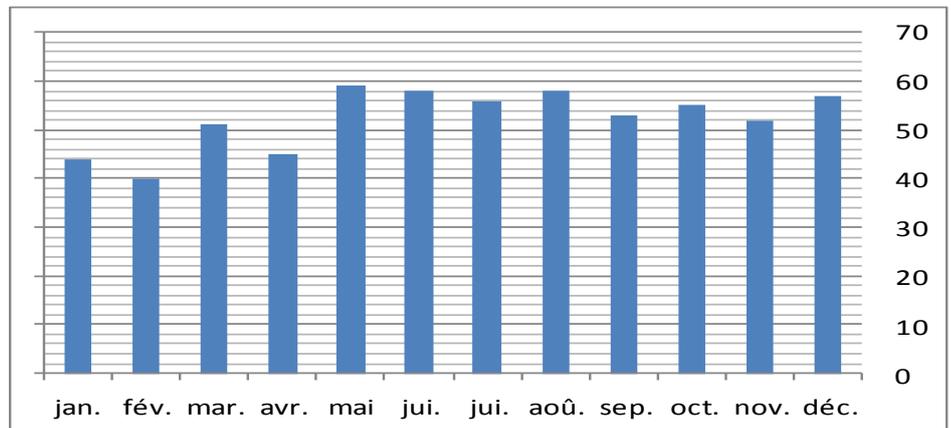
.....

Géographie : les outils

IV. Les relevés météorologiques



Doc N: relevés des températures moyennes en °C à Reims



Doc O: relevés des précipitations en mm à Reims

Mois	jan.	fév.	mar.	avr.	mai	juin	juil.	août.	sep.	oct.	nov.	déc.	année
Température minimale moyenne (°C)	0,1	0	2,3	3,7	7,7	10,5	12,4	12,2	9,5	6,6	2,9	1,4	5,8
Température moyenne (°C)	2,8	3,5	6,6	8,9	13,1	15,9	18,3	18,2	14,9	10,9	6,1	4	10,2
Température maximale moyenne (°C)	5,5	7	10,8	14	18,4	21,3	24,1	24,2	20,1	15,1	9,3	6,6	14,7
Ensoleillement (h)	63	73	128	163	214	218	229	239	156	108	66	47	1 705
Précipitations (mm)	44	40	51	45	59	58	56	58	53	55	52	57	617,8

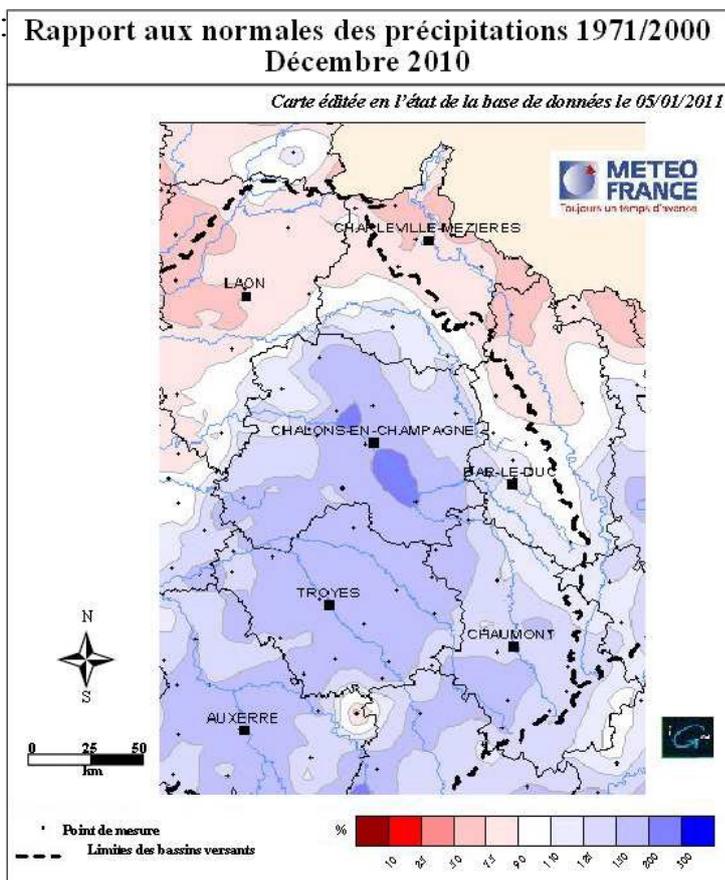
Doc P: relevés des précipitations en mm à Reims

Dans le document P : colorie en rose la ligne qui correspond au document N et en bleu celle du O.

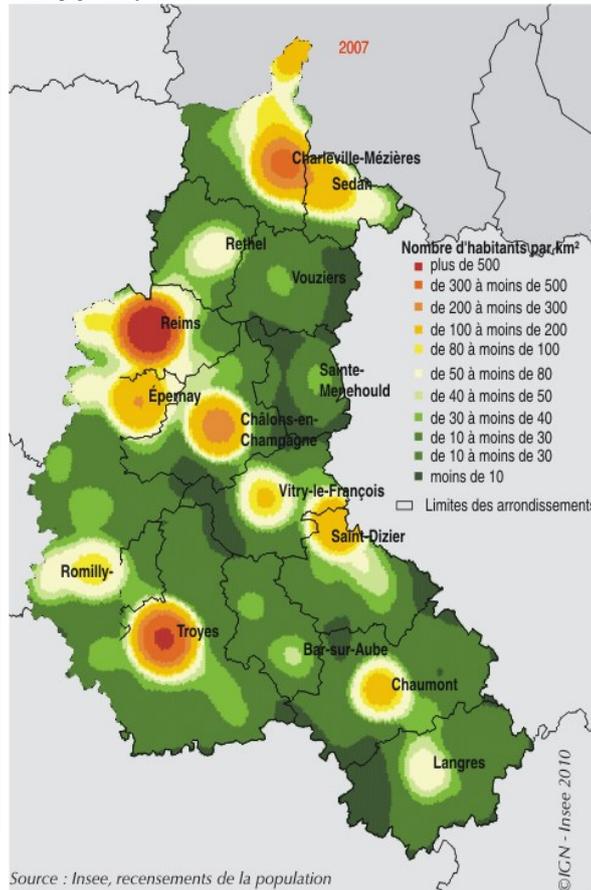
Géographie : les outils

V. Les cartes thématiques

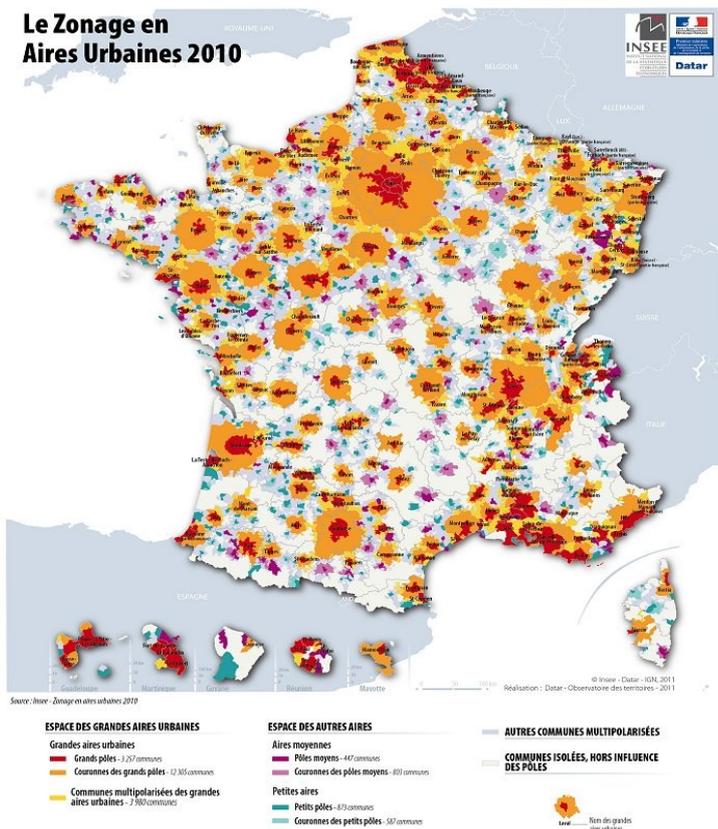
Doc Q: Rapport aux normales des précipitations 1971/2000
Décembre 2010



Doc R: Densités communales lissées de population



Doc S:



Parmi ces documents, quels sont ceux qui traduisent des données statistiques?

-
-
-
-
-