

Bilan de sciences n°z Les pollutions de l'air

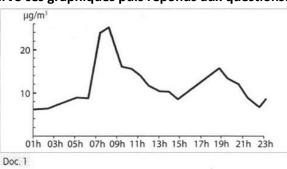
Nom :			
Prénom :			
Date:	/	/	

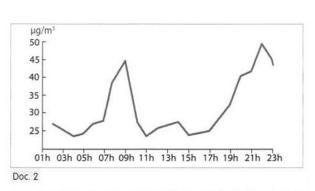
→ (Connaître les	causes et	les conséq	uences de l	a pollution	de l'air.
------------	---------------	-----------	------------	-------------	-------------	-----------

	/ 5	\$\limes_{} / 3	
--	-----	------------------------	--

① Donne la définition de "pollution de l'air":

2 Observe ces graphiques puis réponds aux questions:





Les docs. 1 et 2 indiquent la quantité de particules dans l'air en microgrammes par m³. Ils ont été réalisés à la même date dans deux lieux différents : une grande ville et un gros bourg à la campagne.

- Quel graphique correspond aux mesures faites en ville?
- A ton avis, pourquoi y a-t-il des pics de particules en début de matinée et en fin d'après-midi?

Observe cette image et repère les activités humaines qui polluent l'air. (4 éléments)

000
All the state of t

1.	
	 ••
4.	

→ Savoir expliquer le phénomène de réchauffement climatique.	····	/ 3			
Pour expliquer l'augmentation de la température, mets en ordre ces étiquettes Augmentation de la température	et relie-l	es par do	es flè	ches:	
					7
Augmentation de l'effet de serre Augmentation de la	quantité	de gaz c	arbo	nique	J
3 Quels phénomènes naturels nous font penser que la Terre se réchauffe? (2 élén	nents)				
→ Connaître des moyens pour lutter contre la pollution.		<u></u>		/	7
Coche la bonne réponse.					
Pour lutter contre la pollution, il faut	VRAI	FAUX			
Éviter de prendre la voiture pour les distances inférieures à 3km.					
Acheter des voitures qui fonctionnent avec de l'essence.					
Rouler le plus vite possible pour être moins longtemps sur la route.					
Choisir un 4&4 plutôt qu'une voiture neuve.					
Acheter des produits locaux plutôt que des produits étrangers.					
Privilégier les produits sans emballage.					
Utiliser des énergies renouvelables.					
Détruire les forêts et construire des éoliennes à la place.					
a matière: L'air et les pollutions de l'air.			Α	в с	0
(connaissances) / 12 (méthodologie) / 8 <u>Total</u> : /	20	S	ignat	ure:	

http://www.cenicienta.fr/