

Athénée Royal Agri Saint-Georges

# GÉOGRAPHIE

THÈME 1 - LES COULEURS DE LA TERRE

Nom :

Prénom :

Classe :



N. TRIBOLET



## Introduction

a. **Consigne** : Dans l'Atlas, analyse le planisphère représentant « Le monde physique » et réponds aux questions.

1. Tu constates qu'il y a plusieurs couleurs. Quelles sont-elles ?

**Différentes couleurs présentes sur le planisphère**

-  
-  
-  
-  
-

2. Quelles couleurs se retrouvent dans les différents continents ?

Continents	Couleurs

3. À ton avis, pourquoi y a-t-il différentes couleurs sur la Terre ?

**Réponse**

.....  
.....  
.....  
.....

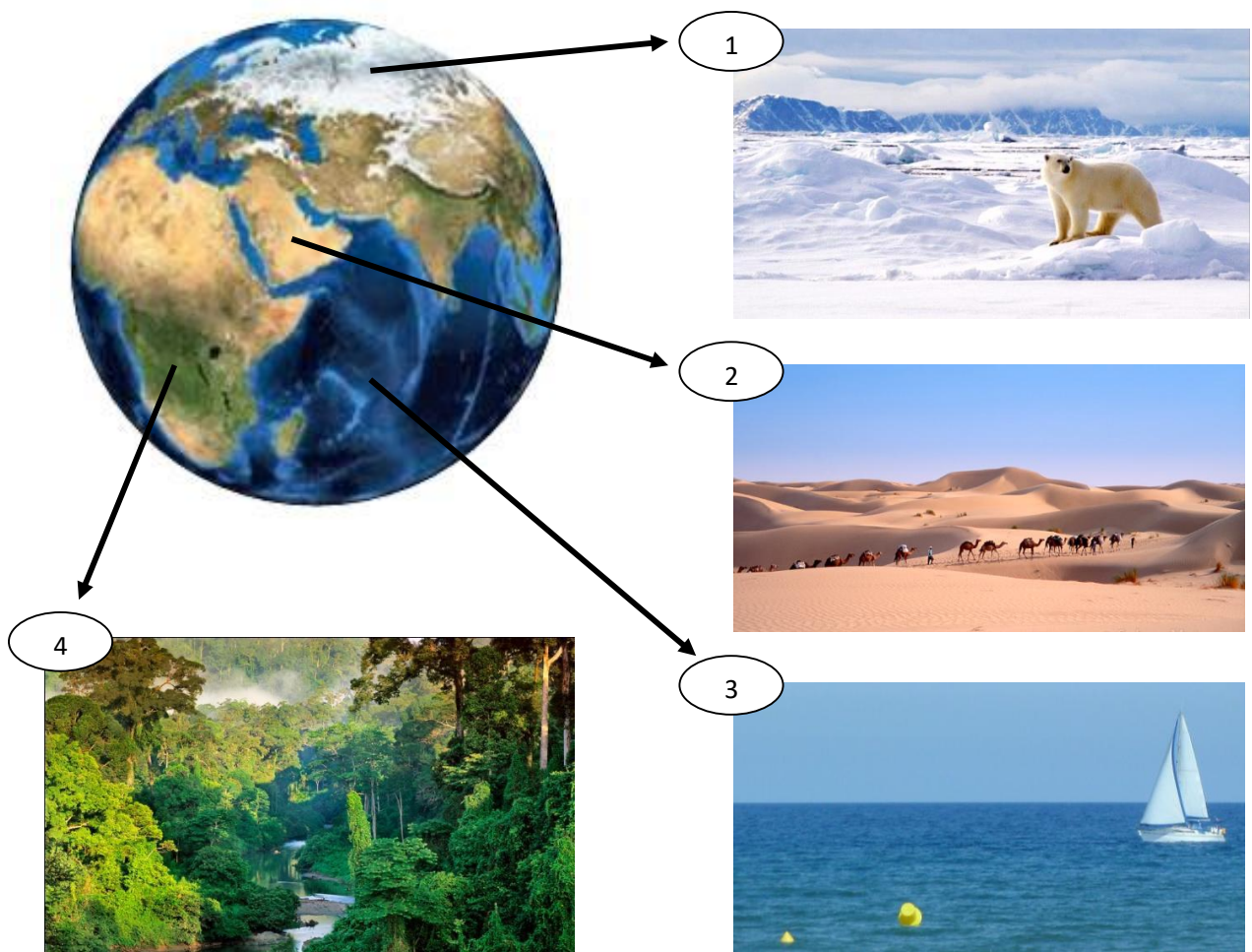
**Pourquoi y a-t-il différentes couleurs à la surface de la Terre ?****1. Les milieux**

Notions :

- À milieu « naturel » différent, couleur différente
- Variation et évolution des couleurs des paysages naturels

Voici une photographie satellite de la Terre. Tu remarques que vu de l'espace, on peut apercevoir différentes couleurs sur la surface terrestre.

a. **Consigne :** Répertorier les différentes images dans le tableau et préciser l'élément naturel correspondant.





Paysage n°	Couleur	Élément(s)
1		
2		
3		
4		

Sur Terre, les éléments naturels, combinés ou non, forme ce que l'on appelle des milieux.

En fonction des informations répertoriées dans le tableau, nomme ces milieux, visibles sur les images de la page précédente.

Paysage n°	Milieu	Que sais-tu sur ce milieu ?
1		
2		
3		
4		

La Terre est une ..... de forme plus ou moins ..... Elle est :

- recouverte d'..... sur **70%** de sa surface : les ..... et .....
- recouverte de ..... émergées sur **30%** de sa surface : les .....

**Vues d'un satellite, les couleurs de la Terre sont principalement liées aux éléments naturels.**

Un élément naturel est un élément qui existe indépendamment de l'intervention des .....

**Les documents 1 à 4 représentent des .....**

Certaines couleurs à la surface de la Terre peuvent paraître spécifiques à certains milieux.

Les milieux naturels ne sont pas figés : sans que l'Homme n'intervienne, **les milieux naturels varient et évoluent** en fonction du lieu, du moment, des catastrophes naturelles,...





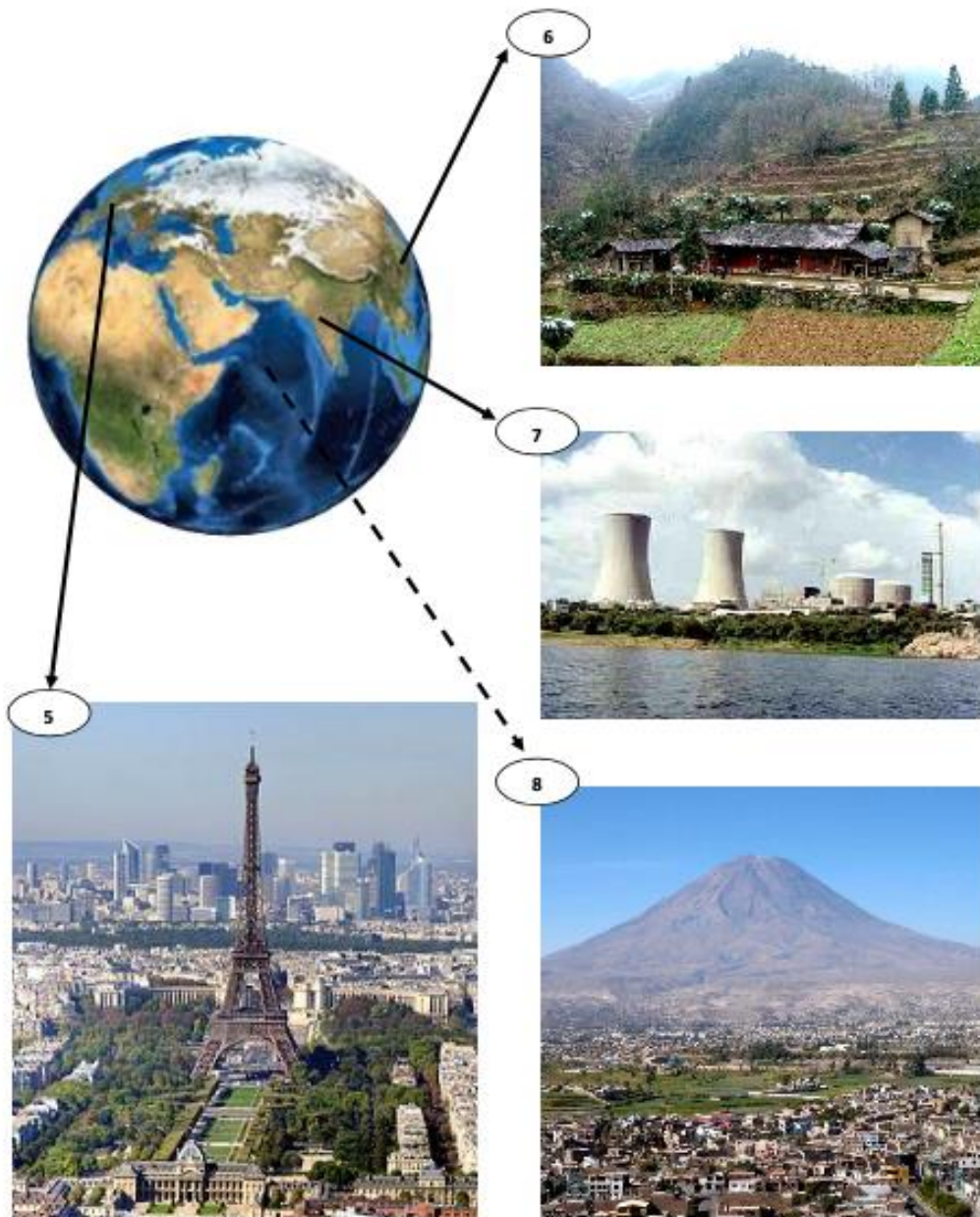
## 2. Les espaces

Notions :

- Appropriation et utilisation de l'espace par l'Homme

Reprenons un peu de hauteur. Voici à nouveau la Terre. D'autres paysages ont été photographiés. Analysons-les.

a. **Consigne** : Répertorier les différentes images dans le tableau et préciser les critères demandés.





Paysage n°	Élément(s) naturel(s)	Élément(s) humain(s)
5		
6		
7		
8		

En fonction des informations répertoriées dans le tableau, nomme ces espaces, visibles sur les images de la page précédente, et choisis-leur un qualificatif parmi :

**Industriel – Urbain – Rural - Mixte**

Paysage n°	Espace	Qualification
1		Espace .....
2		Espace .....
3		Espace .....
4		Espace .....

Après cette analyse, as-tu compris ce qu'est un ESPACE ?

**Les milieux naturels, nous l'avons vu, ne sont jamais figés, même si certains évoluent lentement.**

**Mais ces derniers siècles, les paysages changent plus rapidement, et deviennent des espaces...**

**Un ESPACE est donc un ..... qui a été .....  
et ..... par ..... pour répondre à ses .....**

Un **espace urbain** est un espace où se concentrent les ..... et les voies communication.  
Les ..... sont peu nombreux. L'espace urbain est ..... occupé et bâti.

Un **espace rural** est marqué par l'abondance de la ....., dont la principale fonction est la production ..... Les constructions de l'homme sont réduites.

Un **espace industriel** est un espace où se concentrent les ....., autour duquel on conserve un maximum de ..... Sa fonction est la production .....

Un **espace mixte** combine, dans un même paysage, au moins deux de ces différents espaces.



### 3. Quels sont les différents types de paysage ?

a. **Consigne :** Classer les éléments ci-dessous en les notant dans la bonne colonne

Champ – industrie – usines – habitat – zone de loisir – rivière – cimetière – canal – port – route – lac – vigne – forêt – commerce – hôpital – église – voie de chemin de fer – panneau publicitaire – prairie

Éléments naturels	Éléments humains

b. **Consigne :** Classer les éléments du paysage dans le tableau ci-dessous



Paysage du Tyrol autrichien source : <https://www.petitfute.com/p29-autriche/guide-touristique/>

Éléments naturels	Éléments humains





Ville de Paris Source : <http://welltraveledkids.com/2016/10/weekend-in-paris-with-kids/>

Éléments naturels	Éléments humains



Village Epernay (champagne, France) source : <http://www.ot-epernay.fr>

Éléments naturels	Éléments humains





c. Consigne : Nommer le type de paysage représenté sur chacune de ces photos.



Source : Delporte D



Source : Delporte D



<https://lebilletdd.com/tag/>

Source :



Source : Delporte D



Source : [www.lefigaro.fr](http://www.lefigaro.fr)



#### 4. Les fonctions des espaces

Fonction	Définition	Exemple personnel
De résidence (ex : maison)		
Commerciale (ex : magasin)		
Administrative (ex : hôtel de ville)		
Culturelle (ex : musée)		
Religieuse (ex : église)		
De production (ex : usine)		
De communication et de transport (ex : gare)		

**Chaque espace abrite plusieurs fonctions. Mais lesquelles ?**

Voici à nouveau la liste des fonctions des espaces. Coche les espaces auxquels elles appartiennent.

Fonction	Espace urbain	Espace industriel	Espace rural
De résidence			
Commerciale			
Administrative			
Culturelle			
Religieuse			
De production			
de communication et de transport			



5. Exercices sur les paysages

a. **Consigne:** Indiquer sous chaque photographie :

- 1) l'**angle de vue** : sol / oblique / aérienne oblique / aérienne verticale
- 2) la **forme de la ligne d'horizon** : rectiligne / ondulée / brisée/ absente
- 3) le **type de paysage** : naturel / rural / urbain / industriel / mixte



source : Delporte D

Angle de vue : .....  
Ligne d'horizon : .....  
Paysage : .....



© photo-daylight.com - basse def non-calibrée pour sélection

Angle de vue : .....  
Ligne d'horizon : .....  
Paysage : .....



source : <http://www.folx-les-caves.com/>

Angle de vue : .....  
Ligne d'horizon : .....  
Paysage : .....



Source : Delporte D

Angle de vue : .....  
Ligne d'horizon : .....  
Paysage : .....





Source : Delporte D

Angle de vue : .....  
Ligne d'horizon : .....  
Paysage : .....



Source : Delporte D

Angle de vue : .....  
Ligne d'horizon : .....  
Paysage : .....



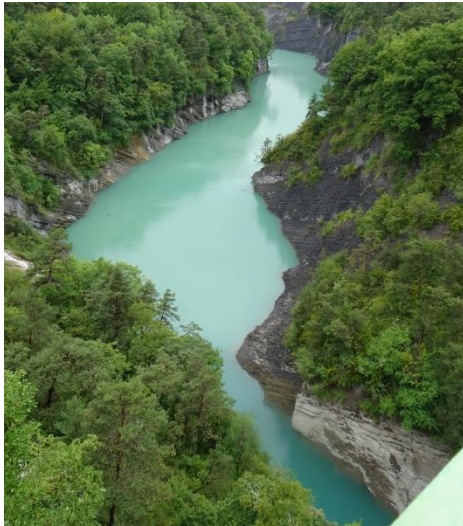
source : <http://www.toolito.com/>

Angle de vue : .....  
Ligne d'horizon : .....  
Paysage : .....



source : <http://www.photodenature.fr/>

Angle de vue : .....  
Ligne d'horizon : .....  
Paysage : .....



source : Delporte D

Angle de vue : .....  
Ligne d'horizon : .....  
Paysage : .....



Source : <http://www.belcaire-pyrenees.com/>

Angle de vue : .....  
Ligne d'horizon : .....  
Paysage : .....

**b. Consigne :** Tu reçois 4 documents et 4 fiches d'analyse de paysage

Pour chacun des 4 documents:

- compléter une fiche d'analyse
- sur l'image de droite :
  - tracer les différents plans
  - localiser dans chaque plan les éléments dominants du paysage en respectant les couleurs proposées dans la fiche d'analyse

**Doc 1** Palais de Chaillot et esplanade du Trocadéro, Paris, France







Doc 2 : Le zoning de Fleurus\_Heppignies

Source : IGRETEC



Doc 3 Village alpin du Valais, Suisse







Doc 4 Vigne du Sud de la France





**Lire une image géographique : fiche d'analyse du doc 1**

**1. nature du document :**

☐ affiche      ☐ photographie      ☐ peinture      ☐ dessin      ☐ autre

**2. localisation de l'endroit sur la carte de l'Atlas qui convient**

Atlas : planche :..... carte :..... informations de l'index :.....

**3. angle de vue :**

☐ vue au sol      ☐ vue oblique      ☐ vue aérienne verticale      ☐ vue aérienne oblique

**4. ligne d'horizon:**

☐ rectiligne      ☐ ondulée      ☐ brisée      ☐ absente

**5. éléments dominants du paysage** (*attention : toutes les cases du tableau ne doivent pas être complétées*)

Éléments	Avant-plan	Moyen-plan	Arrière-plan	Légende
Zones vertes				Vert
Zones habitées				Rouge
Zones industrielles				Mauve
Zones agricoles				Jaune
Voies de communication				Noir
Voies et plan d'eau				Bleu
Zones de services (commerces, bâtiments publics...)				Rose

**6. type de paysage**

☐ paysage urbain      ☐ paysage rural      ☐ paysage industriel      ☐ paysage mixte      ☐ paysage naturel

**7. réalisation des zones sur le document** (image de droite)



**Lire une image géographique : fiche d'analyse du doc 2**

**1. nature du document :**

☐ affiche      ☐ photographie      ☐ peinture      ☐ dessin      ☐ autre

**2. localisation de l'endroit sur la carte de l'Atlas qui convient**

Atlas : planche :.....    carte :.....    informations de l'index :.....

**3. angle de vue :**

☐ vue au sol      ☐ vue oblique      ☐ vue aérienne verticale      ☐ vue aérienne oblique

**4. ligne d'horizon:**

☐ rectiligne      ☐ ondulée      ☐ brisée      ☐ absente

**5. éléments dominants du paysage** (*attention : toutes les cases du tableau ne doivent pas être complétées*)

Éléments	Avant-plan	Moyen-plan	Arrière-plan	Légende
Zones vertes				Vert
Zones habitées				Rouge
Zones industrielles				Mauve
Zones agricoles				Jaune
Voies de communication				Noir
Voies et plan d'eau				Bleu
Zones de services (commerces, bâtiments publics...)				rose

**6. type de paysage**

☐ paysage urbain      ☐ paysage rural    ☐ paysage industriel      ☐ paysage mixte    ☐ paysage naturel

**7. réalisation** des zones sur le document (image de droite)





**Lire une image géographique : fiche d'analyse du doc 3**

**1. nature du document :**

☐ affiche      ☐ photographie      ☐ peinture      ☐ dessin      ☐ autre

**2. localisation de l'endroit sur la carte de l'Atlas qui convient**

Atlas : planche :..... carte :..... informations de l'index :.....

**3. angle de vue :**

☐ vue au sol      ☐ vue oblique      ☐ vue aérienne verticale      ☐ vue aérienne oblique

**4. ligne d'horizon:**

☐ rectiligne      ☐ ondulée      ☐ brisée      ☐ absente

**5. éléments dominants du paysage** (*attention : toutes les cases du tableau ne doivent pas être complétées*)

Éléments	Avant-plan	Moyen-plan	Arrière-plan	Légende
Zones vertes				Vert
Zones habitées				Rouge
Zones industrielles				Mauve
Zones agricoles				Jaune
Voies de communication				Noir
Voies et plan d'eau				Bleu
Zones de services (commerces, bâtiments publics...)				rose

**6. type de paysage**

☐ paysage urbain      ☐ paysage rural      ☐ paysage industriel      ☐ paysage mixte      ☐ paysage naturel

**7. réalisation des zones sur le document** (image de droite)



**Lire une image géographique : fiche d'analyse du doc 4**

**1. nature du document :**

☐ affiche      ☐ photographie      ☐ peinture      ☐ dessin      ☐ autre

**2. localisation de l'endroit sur la carte de l'Atlas qui convient**

Atlas : planche :..... carte :..... informations de l'index :.....

**3. angle de vue :**

☐ vue au sol      ☐ vue oblique      ☐ vue aérienne verticale      ☐ vue aérienne oblique

**4. ligne d'horizon:**

☐ rectiligne      ☐ ondulée      ☐ brisée      ☐ absente

**5. éléments dominants du paysage** (*attention : toutes les cases du tableau ne doivent pas être complétées*)

Éléments	Avant-plan	Moyen-plan	Arrière-plan	Légende
Zones vertes				Vert
Zones habitées				Rouge
Zones industrielles				Mauve
Zones agricoles				Jaune
Voies de communication				Noir
Voies et plan d'eau				Bleu
Zones de services (commerces, bâtiments publics...)				rose

**6. type de paysage**

☐ paysage urbain      ☐ paysage rural      ☐ paysage industriel      ☐ paysage mixte      ☐ paysage naturel

**7. réalisation** des zones sur le document (image de droite)



6. Synthèse

Quels sont les différents types de paysages ?

Milieux .....

L'homme  
.....

Espaces

L'homme  
.....

.....

.....

.....

Mixte

Fonctions

- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

Fonctions

- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

Fonctions

- .....
- .....
- .....
- .....