



# L'accord en genre de l'adjectif qualificatif

## 1°) Accorde l'adjectif qualificatif souligné avec le nom donné (au féminin singulier)

- a. un archer adroit : une jongleuse .....
- b. un enfant courageux : une enfant .....
- c. un athlète agile : une athlète .....
- d. un nouveau roman : une ..... histoire
- e. un copain malheureux : une copine .....
- f. un hibiscus bleu : une fleur .....
- g. le dernier rang : la ..... rangée
- h. un gilet doux : une couverture .....
- i. un animal craintif : une bête .....
- j. un bon plat : une ..... tarte

## 2°) Recherche le masculin de ces adjectifs qualificatifs et colorie l'intrus de chaque liste.

- fertile - agile - utile - civile - docile
- rousse - grosse - grasse - basse - épaisse
- critique - publique - élastique - magique

## 3°) Recherche dans ce texte tous les adjectifs qualificatifs : colorie en vert ceux qui sont accordés au masculin et en jaune ceux qui sont accordés au féminin.

L'ours est le plus grand et le plus fort de tous nos carnivores. Sa puissance est incroyable. D'un coup de patte, il peut retourner un rocher, ou fendre un tronc d'arbre ! Mais il n'attaque jamais sans raison, heureusement !

Malgré sa grande taille, l'ours est agile et rapide. Il a une excellente mémoire et connaît son territoire par cœur. Chaque nuit, il marche, d'une vallée à l'autre, pour trouver de la nourriture. Selon la saison, il se souvient des bons coins.

# Les synonymes

**1) Trouve un synonyme pour chaque mot souligné parmi la liste ci-dessous : nourrit - capture - énerve - vite - observe**

\* Le petit garçon regarde les oiseaux. ....

\* Le lion attrape une gazelle. ....

\* La poule donne à manger à ses poussins. ....

\* L'enfant désobéissant agace ses parents. ....

\* Le menuisier finit rapidement son travail. ....

**2) Colorie l'intrus dans ces séries de synonymes.**

a. briller - resplendir - étinceler - respirer - luire

b. un bateau - une bataille - une embarcation - un navire

c. facile - aisé - faisable - difficile - simple

**3) Recopie ces phrases en remplaçant le verbe "donner" par l'un des synonymes suivants : offrir - distribuer - indiquer - dire**

a. Voulez-vous me donner l'heure exacte ?

.....

b. On joue aux cartes, c'est Antoine qui va les donner !

.....

c. Ma marraine souhaite me donner un tee-shirt pour Noël.

.....

d. Comment fonctionne cet appareil ? Je vais vous donner la marche à suivre.

.....

# Les synonymes

## 1) Fais correspondre à chaque groupe de mots le synonyme de "gros" ou "grosse".

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| une grosse voix •   | • forte, grave |
| une grosse colère • | • profond      |
| une grosse mer •    | • agitée       |
| un gros soupir •    | • violente     |

## 2) Colorie l'intrus de chaque liste.

|          |           |         |          |            |         |
|----------|-----------|---------|----------|------------|---------|
| monter   | casserole | bateau  | fauteuil | voiture    | livre   |
| gravir   | maison    | navire  | siège    | crayon     | roman   |
| s'élever | villa     | voiture | chaise   | automobile | ouvrage |
| grimper  | chalet    | barque  | cheminée | véhicule   | recueil |
| sortir   | logement  | voilier | tabouret | monospace  | toit    |

## 3) Remplace les mots en italique par les mots synonymes suivants : abri, marcher, dormir, las, transparente, âgé.

Il s'arrêta près du ruisseau et toucha l'eau claire (.....) et fraîche.

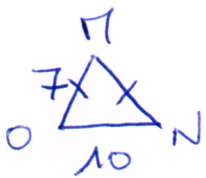
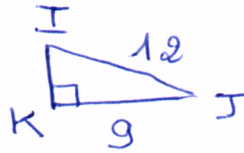
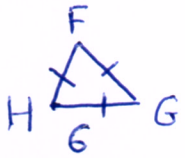
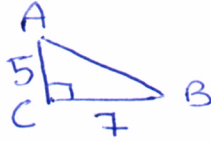
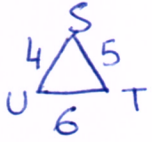
A force de cheminer (.....) sur les routes, ses pieds devenaient douloureux.

L'homme, vieux (.....) et fatigué (.....), cherchait un refuge

(.....) pour se reposer (.....) cette nuit.

# Les triangles

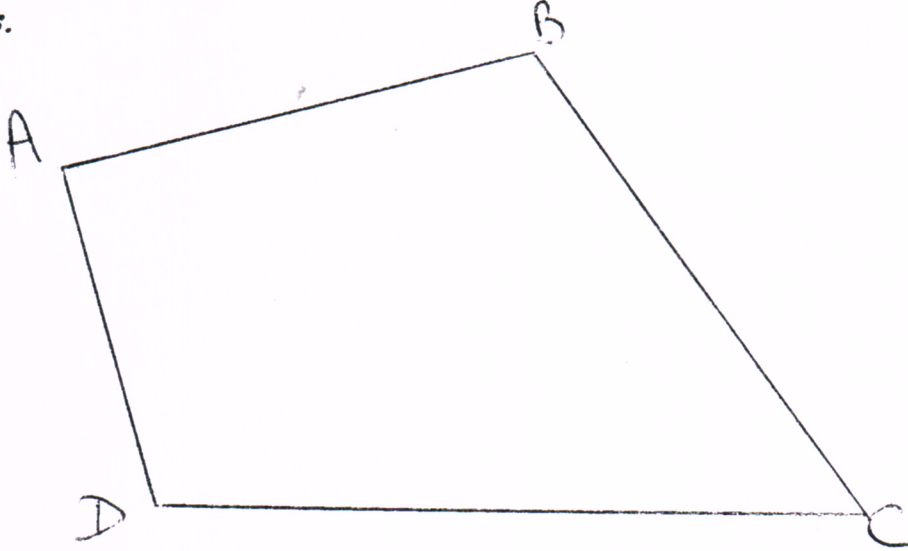
Construis les triangles en respectant les indications données sur les dessins à main levée.



# Les quadrilatères

## 1°) Définitions

Un quadrilatère est une figure plane formée par une ligne brisée fermée, composée de 4 segments.



→ Les points A, B, C et D sont les sommets du quadrilatère.

→ Les segments [AB], [BC], [CD] et [DA] sont les côtés.

Côtés opposés : les côtés opposés sont les côtés qui sont l'un en face de l'autre.

[AB] est opposé à [DC]. = [AB] et [DC] sont des côtés opposés.

[BC] et [AD] sont aussi des côtés opposés.

Côtés consécutifs : les côtés consécutifs sont les côtés qui se suivent.

[AB] et [BC] sont deux côtés consécutifs.

[BC] et [CD] sont deux côtés consécutifs.

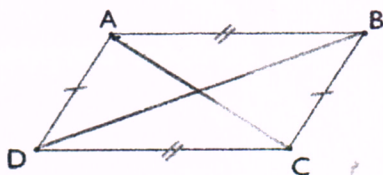
[CD] et [DA] sont deux côtés consécutifs.

[DA] et [AB] sont deux côtés consécutifs.

→ Les segments [AC] et [BD] sont les diagonales (=segments qui rejoignent deux sommets non consécutifs).

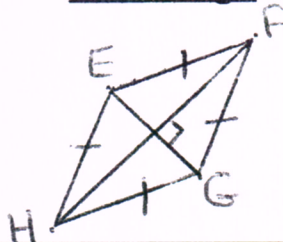
## 2°) Les quadrilatères particuliers

### Le parallélogramme



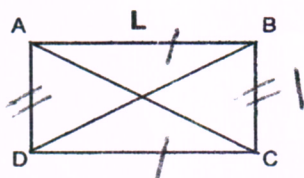
- ◇ Ses côtés opposés sont parallèles et égaux.
- ◇ Ses diagonales se coupent en leur milieu.

### Le losange



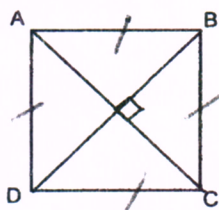
- ◇ Ses côtés opposés sont parallèles. Ses quatre côtés ont même longueur. (Le losange n'a pas d'angles droits).
- ◇ Ses diagonales sont perpendiculaires ; elles se coupent en leur milieu (centre du losange).

### Le rectangle



- ◇ Ses côtés opposés sont parallèles et égaux. Les grands côtés sont les longueurs (L), les petits côtés sont les largeurs (l).
- ◇ Le rectangle possède 4 angles droits.
- ◇ Ses diagonales sont égales et se coupent en leur milieu (centre du rectangle).

### Le carré



- ◇ Ses côtés opposés sont parallèles. Ses quatre côtés ont même longueur.
- ◇ Le carré possède 4 angles droits.
- ◇ Ses diagonales ont même longueur, se coupent en leur milieu et sont perpendiculaires.

# Les quadrilatères

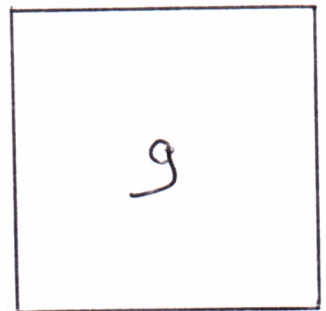
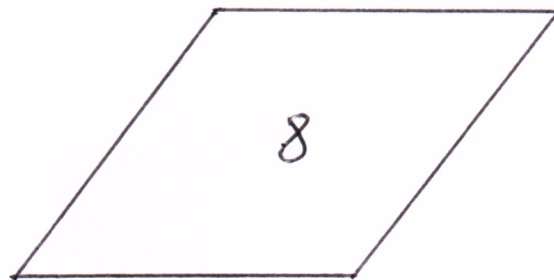
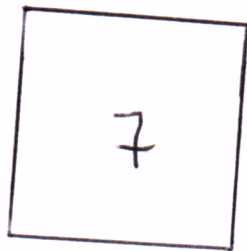
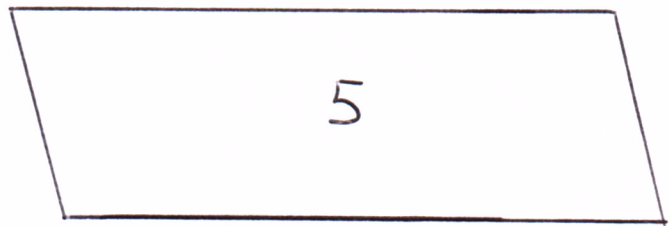
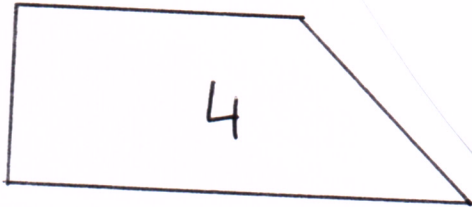
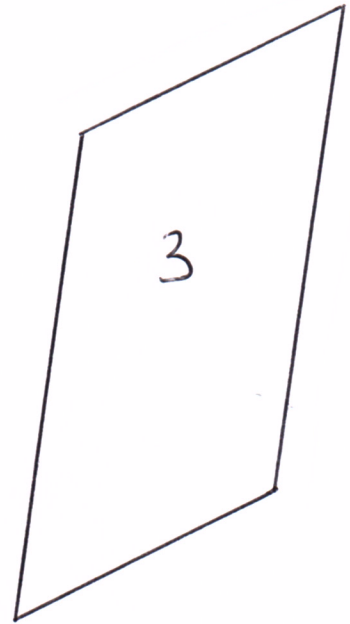
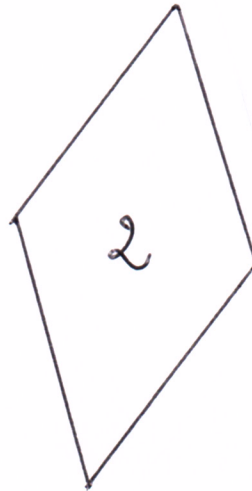
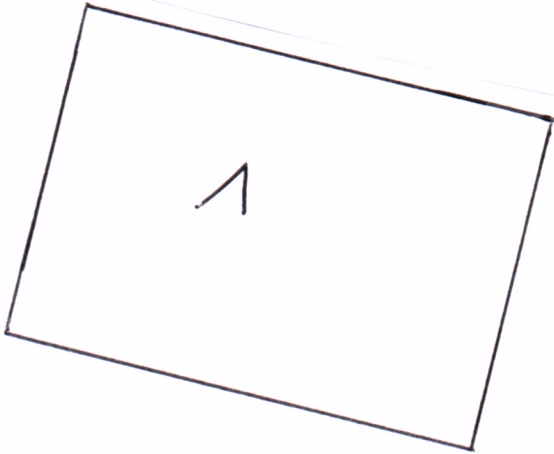
Parmi ces quadrilatères, lesquels sont :

des parallélogrammes ? .....

des losanges ? .....

des rectangles ? .....

des carrés ? .....





# Problèmes sur les décimaux

**Problème 1 :** Observe le tableau et réponds aux questions.

| Œuf de poule | Œuf d'autruche |
|--------------|----------------|
| 4,25 cm      | 17,5 cm        |
| 0,150 kg     | 1,8 kg         |

**a - Quelle est la différence de poids entre l'œuf de poule et l'œuf d'autruche ?**

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

**b - Quelle est la différence de taille entre l'œuf de poule et l'œuf d'autruche ?**

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

**Problème 2 :**

Pour l'anniversaire de sa mamie, Adrien voudrait lui offrir un roman et un bouquet de fleurs. Il a choisi un livre coûtant 18,85 € et un bouquet valant 7,25 €.

**Aura-t-il assez d'argent s'il dispose de 25 € ?**

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



**Doc. 1 : Des espaces verts au pied des immeubles**  
(photographie prise à Saint-Ouen (Seine-Saint-Denis)).

INTERNET



« [La nature en ville](#) »



« [Du vert en ville](#) »



Lancée au départ par l'association « Chantier nature » en 1994, l'opération « Verdissons nos murs » a été reprise en 2003 par la ville de Lille qui a végétalisé les bâtiments municipaux. Elle permet aux habitants de planter des plantes grimpantes sans frais. [...]

La végétalisation des murs augmente la végétation de la ville et joue un rôle important pour la biodiversité\*, en offrant aux insectes et aux oiseaux un habitat et une source de nourriture [...].

La végétalisation des murs rend d'autres services :

- isolation thermique : la végétation et le substrat<sup>(1)</sup> aident à garder la chaleur en hiver et la fraîcheur en été ;
- isolation sonore : les plantes et le substrat absorbent les ondes sonores de la rue ;
- amélioration de la qualité de l'air par fixation de certains polluants et des poussières par les plantes.

Une opération qui touche directement les habitants : cela permet de les sensibiliser à l'environnement tout en leur offrant la possibilité d'améliorer leur cadre de vie.

Article de l'ADEME, « Réussir la planification et l'aménagement durables – Écosystèmes dans les territoires », janvier 2015, [www.ademe.fr](http://www.ademe.fr)

(1) Un substrat : une terre ou un support qui permet aux végétaux de pousser.



Musée du quai Branly,  
Paris.

**Doc. 2 : L'aménagement des murs végétaux.**

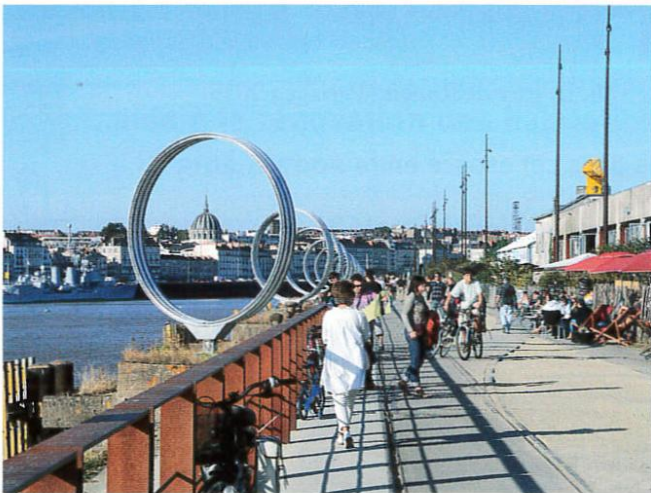
Nantes a été élue « capitale verte de l'Europe » en 2013. Ce prix récompense, chaque année, une métropole\* européenne pour son engagement dans le développement durable.



a. La création de jardins familiaux\*.



b. Des transports respectueux de l'environnement.



c. L'aménagement des voies sur berges [bords d'un cours d'eau].



d. La biodiversité du Jardin des plantes.

**Doc. 3 : Nantes, capitale verte.**

**Je retiens l'essentiel...**

La nature est désormais présente dans de nouveaux projets d'aménagements urbains : végétation sur les murs ou les toits, jardins publics et familiaux\*, aménagement des berges des fleuves...

Ces réalisations permettent de développer la biodiversité\* des espèces, de rencontrer d'autres personnes, de mieux s'alimenter. On parle alors de « ville durable ».


**\* Lexique**

**la biodiversité :** la variété de la vie (animaux, plantes, champignons, bactéries...) indispensable au fonctionnement de la nature et à la survie des humains.

**un espace vert :** un parc ou un jardin ouvert au public.

**les jardins familiaux :** des terrains municipaux mis à la disposition des habitants pour cultiver un potager à plusieurs.

**une métropole :** une zone urbaine de grande importance.



# Shapes

## I-SPY

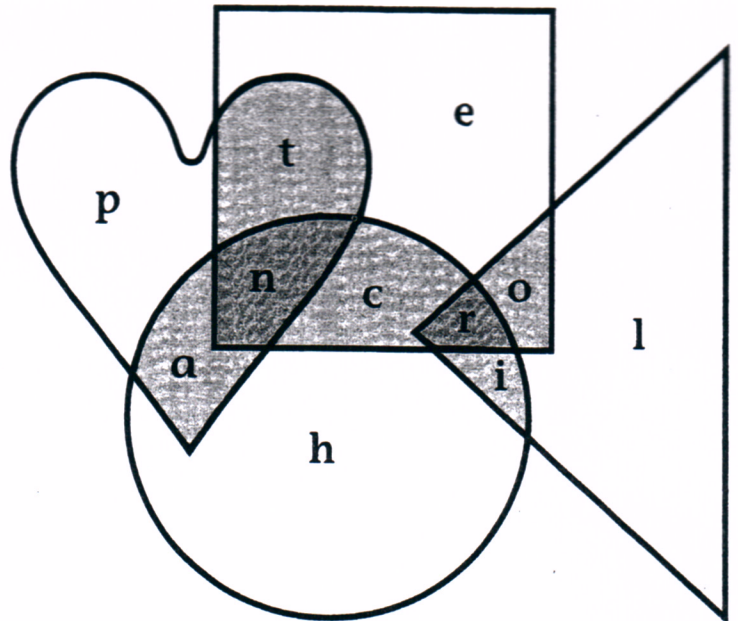


Psst! Find the words.

♥ = heart    △ = triangle  
 □ = square    ○ = circle

- 1 The 1st letter is in the heart.  
 The 2nd letter is in the triangle.  
 The 3rd letter is in the circle  
 and the heart.  
 The 4th letter is in the circle,  
 the heart and the square.  
 The 5th letter is in the square.

   — — — —



- 2 The 4th letter is in the circle and the triangle.  
 The 1st letter is in the heart and the square.  
 The 3rd letter is in the circle and the heart.  
 The 5th letter is in the circle, the heart and the square.  
 The 2nd letter is in the triangle, the circle and the square.

— — — — —

- 3 The 2nd letter is in the square.  
 The 7th letter is in the heart.  
 The 9th letter is in the square.  
 The 3rd letter is in the triangle.  
 The 6th letter is in the triangle and the square.  
 The 1st letter is in the circle.  
 The 4th letter is in the circle and the triangle.  
 The 8th letter is in the heart and the square.  
 The 5th letter is in the square and the circle.  
 The 10th letter is in the square, the triangle, and the circle.

