Programme semaine du 11 au 15 mai

- √ En noir, les leçons à revoir et les exercices.
- $\sqrt{}$ En vert, les nouvelles leçans à capier et à apprendre et les exercices

<u>Français</u>

- <u>Vocabulaire</u> : les mots génériques et les mots particuliers $\operatorname{Exercices} \, \operatorname{n}^{\circ} 1$
- Grammaire : les compléments circonstanciels : leçon différente CM1/CM2 Exercices n° 2 et 3 : CM1 Exercices n° 4 et 5 : CM2
- <u>Conjugaison</u> : le passé simple Exercices n° 6 et 7

Mathématiques

- <u>Calcul mental</u>: multiplier un nombre à 2 chiffres par 11 <u>Lien vidéo</u>: <u>https://www.youtube.com/watch?v=81WtYx1tlbo</u> Exercice n° 8
- Organisation/gestion de données : lire, utiliser un tableau et un graphique (1^{ire} partie) Exercices n° 8 et 9
- <u>Proportionnalité</u> : 2ème partie de la leçan. Exercice n° 10

<u>Géographie</u>

- Dossier sur l'Europe (qui sera poursuivi chaque semaine)
- Vidéos à regarder + questionnaire

<u>Histoire</u>

- Mini-dossier sur Louis IX :
 - 0 $\underline{\text{Page 1}}$: leçon (à copier ou coller)
 - 0 Pages 2 et 3 : lecture
 - 0 $\underline{\text{Page 4}}$: Observer une œuvre et répondre aux questions.

<u>Lecture compréhension :</u>

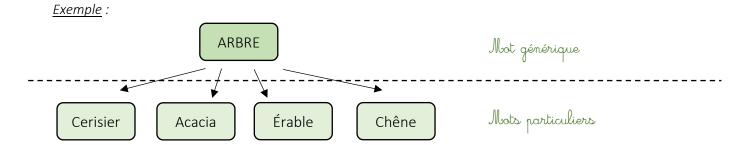
- «Les monnaies»: CM1
- « Fruits et légumes » : CM2

Jeçons.

Vocabulaire

LES MOTS GENERIQUES ET LES MOTS PARTICULIERS

Les mots génériques ont un sens général. Ils englobent toute une catégorie de mots particuliers.



Les mots génériques permettent :

- de définir un mot particulier.

Exemples : Vénus est une planète du système solaire.

Le vaisselier est un <u>meuble</u> qui sert à ranger la vaisselle.

- d'éviter les répétitions.

<u>Exemple</u>: Mon père bricole avec sa perceuse et son marteau. Il a besoin de (sa perceuse et de son marteau) ces outils pour réparer l'armoire de ma chambre.

Grae



LES COMPLEMENTS CIRCONSTANCIELS

Les compléments circonstanciels sont des compléments de phrase, ils sont facultatifs donc on peut les déplacer ou les supprimer.

Ils servent à préciser les circonstances dans lesquelles se déroule un événement.

Il existe différentes sortes de compléments circonstanciels :

a. Le complément circonstanciel de lieu

Il répond à la question où ? par où ? ...

Exemple : je fais mes devoirs <u>dans ma chambre</u>

b. Le complément circonstanciel de temps

Il répond à la question quand ? combien de temps ? ...

Exemple : *Tous les jours*, je joue avec mon frère.

c. <u>Le complément circonstanciel de manière</u>

Il répond à la question comment ? de quelle manière ?

Exemple : il a <u>brillamment</u> réussi son examen.

Il existe d'autres compléments : de but, de moyen, de cause ...

CM2

LES COMPLEMENTS CIRCONSTANCIELS

Les compléments circonstanciels sont des compléments de phrase, ils sont **facultatifs** donc on peut les déplacer ou les supprimer.

Ils servent à préciser les circonstances dans lesquelles se déroule un événement.

Il existe différentes sortes de compléments circonstanciels :

a. Le complément circonstanciel de lieu

Il répond à la question où ? par où ? ...

Exemple : je fais mes devoirs dans ma chambre

b. Le complément circonstanciel de temps

Il répond à la question quand ? combien de temps ? ...

Exemple: Tous les jours, je joue avec mon frère.

c. <u>Le complément circonstanciel de manière</u>

Il répond à la question comment ? de quelle manière ?

Exemple : il a <u>brillamment</u> réussi son examen.

d. Le complément circonstanciel de but

Il répond à la question pourquoi ? dans quel but ? il est souvent introduit par pour

Exemple: il révise beaucoup pour réussir son examen.

e. Le complément circonstanciel de moyen

Il indique le moyen avec lequel on accomplit l'action (attention à ne pas le confondre avec le CC de manière qui désigne la façon dont se déroule l'action)

Exemple : Il vient à l'école <u>en voiture</u>

f. Le complément circonstanciel de cause

Il est souvent introduit par à cause de, parce que. Il indique souvent une action antérieure.

Exemple : Je suis triste <u>parce que j'ai perdu mon plus beau bracelet</u> (J'ai perdu mon bracelet : action antérieure — donc je suis triste)

Conjugaison

LE PASSE SIMPLE

Le passé simple est un temps du passé que l'on utilise dans les récits (dans les livres par exemple) mais très peu utilisé à l'oral.

Le 1^{er} groupe (les verbes en -ER) + aller

Les terminaisons sont : -ai, -as, -a, -âmes, -âtes, -èrent.

<u>Exemple CHANTER</u>: je chant**a**i

tu chantas il chanta

nous chantâmes vous chantâtes ils chantèrent



Je dois toujours faire attention <u>aux sons formés</u>:



Les 2 ème groupe et 3 ème groupe

Les terminaisons sont : -is, -is, -it, -îmes, -îtes, -irent.

Exemple FINIR: je finis

tu fin**is** il fin**it**

nous finîmes vous finîtes ils finirent

Les verbes ETRE et AVOIR

CTDC

| EIKE | AVOIR | |
|-------------------|-------------------|--------------------------|
| je fus | j'eus | (se lit $j' \ll u \gg$) |
| tu fus | tu eus | |
| il fut | il eut | |
| nous fûmes | nous eûmes | (se lit nous « umes ») |
| vous fûtes | vous eûtes | |
| ils furent | ils eurent | |

AVOID

Des exceptions à connaître par cœur

TENIR

je tins tu tins il tint nous tînmes vous tîntes ils tinrent

Les verbes TENIR, VENIR et tous leurs dérivés (détenir, subvenir...) se conjuguent de la même façon

COURIR

je courus tu courus il courut nous courûmes vous courûtes ils coururent



Les verbes BOIRE, SAVOIR, VOULOIR, ... se conjuguent comme le verbe COURIR.

Calcul mental

MULTIPLIER UN NOMBRE A DEUX CHIFFRES PAR 11

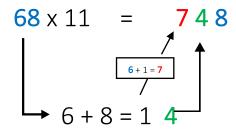
Règle générale

Pour multiplier un nombre à 2 chiffres par 11, je place entre ses 2 chiffres la sommes de ceux-ci :

$$45 \times 11 = 495$$
 $4+5=9$

Cas d'une somme supérieure à 9

Lorsque la somme des 2 chiffres donne un résultat supérieur à 9 (donc avec 2 chiffres), on indique le chiffre des unités de cette somme et on ajoute le chiffre des dizaines aux centaines :



Proportionnalité (suite) : retour à l'unité et règle de trois

Quand il n'est pas possible de trouver un facteur de proportionnalité, on peut calculer la quantité pour une part : c'est le retour à l'unité.

Ensuite, on multiplie par le nombre de parts dont on a besoin.

L'ensemble de ces étapes s'appelle la règle de 3.

Exemple: 24 repas ont coûté 132 euros.

Combien coûtent 30 repas?

La démarche :

<u>Étape 1</u>: Retour à l'unité (combien coûte un repas ?)

 $132 \div 24 = 5,5$

1 repas coûte 5,5 euros.

Étape 2 : Combien coûtent 30 repas ?

 $5,5 \times 30 = 165$

30 repas coûtent 165 euros.

<u>Étape 3</u> : j'écris mon résultat

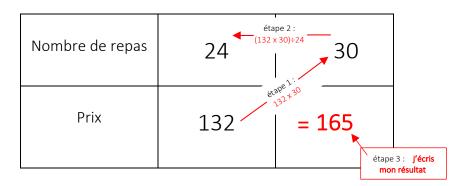
La méthode:

Poser directement son calcul

Il est possible de résoudre le problème en une seule opération :

* Présenter les chiffres dans un tableau

Mais, on peut aussi représenter cette situation dans un tableau :



Lire et utiliser un tableau ou un graphique

1. Pour organiser les données d'une situation, on peut utiliser un tableau

La fréquentation des élèves à la cantine

| Jour | СР | CE1 | CE2 | CM1 | CM2 | Total |
|----------|----|-----|-----------|-----|-----|-------|
| Lundi | 12 | 16 | 18 | 19 | 17 | 82 |
| Mardi | 13 | 16 | 19 | 18 | 20 | 86 |
| Jeudi 🛱 | 12 | 1-7 | 17 | 16 | 18 | 80 |
| Vendredi | 12 | 17 | 15 | 15 | 16 | 75 |

Pour lire un tableau, il faut dans l'ordre :

- *Lire le titre du tableau* : de quoi parle ce tableau ? *de la fréquentation des élèves à la cantine*
- Lire le titre des colonnes et le titre des lignes : quels sont les éléments pris en compte ?

 Les jours de la semaine et les classes de l'école donc le nombre d'élèves de chaque classe qui mangent à la cantine chaque jour de la semaine.
- Associer la bonne colonne et la bonne ligne pour rechercher une information.

Exemple:

Combien d'élèves de CE2 mangent à la cantine le jeudi ? 太 17 élèves

| Combien d'élèves mangent à la cantine le jeudi ? | folios / |
|---|----------|
| Quel est le jour où les CM1 sont les plus nombreux à la cantine ? | |

Mais il faut parfois faire quelques calculs pour trouver les réponses :

| Combien de repas son | t préparés par | le personnel | de cantine (| durant la s | emaine ? |
|----------------------|----------------|--------------|--------------|-------------|----------|
| (Indique ton calcul) | | | | | |

Gercices

Exercice n° 1 : noms génériques et noms particuliers

| <u>Ecris le</u> | e mot générique correspondant à chaque série | <u>e de mots</u> . |
|-----------------|--|--------------------|
| 1. | Glace/tarte/cake/flan : | |
| 2. | Fraise/ clémentine / pomme / kiwi : | |
| 3. | Boulanger/charcutier/ facteur/ professeur : | |

4. Lille/ Strasbourg/ Londres/ Sydney/ Toulouse :
5. Hanneton/ fourmi/ puce/ coccinelle :
6. Lit/ armoire/ chaise/ bureau/ commode :

7. Bonté/ patience/ gentillesse/ douceur/ courage :

Exercice n° 2 et n° 3: compléments circonstanciels ou C.C.

n°2 : Dans chaque phrase, classe le CC souligné dans le tableau ci-dessous

CM1

Ma tante est arrivée hier soir.

Au printemps, les fleurs poussent dans le jardin.

<u>Pendant les vacances</u>, je vais beaucoup me reposer.

Nous irons à la piscine dans trois jours.

<u>Tous les matins</u>, le chat saute <u>sur le toit</u> et sort.

Les joueurs entrent <u>sur le terrain</u> et se dirigent <u>au centre.</u>

| CC de lieu | CC de temps |
|------------|-------------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

<u>n°3 : réécris chaque phrase en y ajoutant un C.C. de manière</u>

| 1 | Les enfants se battent |
|---|--|
| 2 | Ce matin je vais à l'école |
| 3 | « Regarde cette personne, elle marche» |

4. Les policiers ont arrêté l'automobiliste qui roulait sur cette petite route.

Exercice n° 4: Les fonctions dans la phrase.

Dans chacune des phrases ci-dessous, indique sous chaque groupe souligné s'il s'agit :

- <u>d'un groupe sujet</u>
- <u>d'un</u> COD
- <u>d'un COI</u>
- d'un COS
- d'un C.C. (et précise quel type de C.C.)
- 1. Les enfants préfèrent jouer.
- 2. <u>Les élèves de la classe de grande section</u> découpent <u>avec soin</u>.
- 3. Tu parles de tes vacances à la mer
- 4. Où s'est installé le cirque ? Il s'est installé à la sortie de la ville.
- 5. J'ai envoyé <u>des cartes postales</u> à toute la famille.
- 6. Nous avons survolé <u>la ville</u> en hélicoptère.
- 7. Ce hérisson a élu domicile derrière ma maison.
- 8. Le cheval pur-sang a réussi ce parcours avec beaucoup de facilité.
- 9. La pie aime ce qui brille.
- 10. Dans dix jours commenceront les festivités.

Exercice n° 5: CC de manière et de moyen

Dans chaque phrase, classe le groupe souligné dans le tableau

Paul n'aime pas voyager <u>en avion</u>. Ton baladeur sera plus performant <u>grâce à ce nouveau casque</u>. On a fait une balade <u>à cheval</u>. Les voleurs sont entrés <u>en défonçant la porte</u>. Les enfants ont construit une cabane <u>à l'aide de vieilles planches</u>. Nous fêterons ton anniversaire <u>dans la bonne humeur</u>. À la cantine, les enfants essaient de manger proprement.

CM2



| C.C. de manière | C.C de moyen |
|-----------------|--------------|
| | |
| | |
| | |
| | |

Exercice n° 6 : Le passé simple

Recopie chacune de ces phrases en les conjuguant au passé simple.

| 1. | Il cache la vérité à ses parents. |
|----|---|
| 2. | Les explorateurs se guidaient sur l'étoile polaire. |
| 3. | Les vagues sont arrivées jusqu'au pied de la falaise. |
| 4. | Nous accusions les loups de s'être attaqués à son troupeau. |
| 5. | Vous corrigerez nos cahiers avec beaucoup d'attention ! |
| 6. | Tu as déménagé en plein milieu de l'été. |
| 7. | Je vais mettre la table |

Exercice n° 7 : Le passé simple

<u>Dans le texte suivant, souligne les verbes qui sont conjugués au passé simple et indique leur infinitif.</u>

Quand la procession arriva au petit jardin de Sophie, on posa par terre le brancard avec la boîte

qui contenait les restes de la malheureuse poupée. Les enfants se mirent à creuser la fosse ; ils

y descendirent la boîte, jetèrent dessus des fleurs et des feuilles, puis la terre qu'ils avaient retirée ; ils ratissèrent promptement tout autour et y plantèrent deux lilas. Pour terminer la fête, ils coururent au bassin du potager et y remplirent leurs petits arrosoirs pour arroser les lilas.

Extrait de" Les Malheurs de Sophie" de la Comtesse de Ségur

Exercice n° 8 : entraînement calcul mental

Exercice n° 9 et 10 : J'utilise un tableau pour répondre à des questions

<u>n°9</u>: Voici les tarifs affichés au pied de la Tour Eiffel :

| TARIF | Adultes et enfants de 12 ans | Enfants de 3 à 11 ans |
|------------------------|------------------------------|-----------------------|
| | et plus | |
| 1 ^{er} étage | 4,80€ | 2,50€ |
| 2 ^{ème} étage | 7,80 € | 4,30€ |
| Sommet | 12, 20 € | 6,70 € |

| 1. | Combien coûte la montée au sommet pour la maman ? |
|----|--|
| 2. | Combien coûte la montée au 1er étage pour Julie qui a 10 ans ? |
| 3. | Combien coûte la montée au sommet pour un enfant de 15 ans ? |
| 4. | Combien paie un enfant de 2 ans pour monter au 2ème étage ? |

$\underline{\textbf{n° 10:}}$ Voici un extrait de catalogue :

| Catalogue de jeux de société | | | |
|------------------------------|-------------|----------------|--|
| | Référence | Prix à l'unité | |
| CLUEDO | Ref 430 265 | 25 euros | |
| LES INCOLLABLES | Ref 430 657 | 18 euros | |
| SCRABBLE | Ref 430 104 | 30 euros | |
| MONOPOLY INTERACTIF | Ref 430 238 | 47 euros | |
| LABYRINTHE | Ref 430 690 | 22 euros | |

| Catalogue informatique | | | |
|-------------------------|-------------|-----------|--|
| Référence Prix à l'unit | | | |
| CONSOLE DE JEUX | Ref 160 200 | 135 euros | |
| JEU VIDEO MARIO | Ref 247 301 | 29 euros | |
| JEU VIDEO FIFA 2010 | Ref 247 425 | 24 euros | |
| JEU VIDEO SONIC | Ref 247 692 | 31 euros | |
| MANETTE DE JEUX | Ref 712 654 | 37 euros | |

| | Ι. | A partir des references, trouve le nom des j | eux : |
|----|-------|--|---------------------------------------|
| Re | ef 24 | 7 425 : | Ref 430 265 : |
| Re | ef 43 | 0 104 : | Ref 247 301 : |
| | 2. | Quel jeu de société coûte le plus cher ? | |
| | 3. | Quel est le jeu vidéo le moins cher ? | |
| | 4. | Combien vais-je payer si j'achète les trois je | ux vidéos ? |
| | 5. | Tu as reçu 50 € pour ton anniversaire, donn | e un exemple de plusieurs jeux que tu |
| | | nourrais achotor 2 | |

Exercice n° 11 : PROPORTIONNALITE – partie 1 : Complète le tableau ci-dessous (oui ou non) :

| | Énoncés | Peux-tu répondre ? |
|---|---|--------------------|
| | | (oui/non) |
| 1 | J'achète un gâteau 2 €. Combien coûtent 2, 3, 4, 5 gâteaux ? | |
| 2 | Karl pesait 6 kg à 1 an, 13 kg à 2 ans, 15 kg à 3 ans et 17 kg à 4 ans. | |
| | Combien pèsera-t-il à 5 ans ? | |
| 3 | Un athlète court le 100 m en 10 s, le 200 m en 20 s, le 400 m en 43 s. En | |
| | combien de temps courra-t-il le 800 m ? | |
| 4 | Jean a 10 ans, il mesure 1m39. Quelle taille fera-t-il quand il aura 20 ans | |
| | ? | |
| 5 | 5 gâteaux coûtent 12 €. Combien coûtent 20 gâteaux ? Combien coûtent | |
| | 25 gâteaux ? | |
| 6 | Pour faire 6 litres de potion magique, il faut 4 cuisses de grenouilles. | |
| | Avec 8 cuisses de grenouille, combien puis-je faire de litres de potion | |
| | magique ? | |
| 7 | Ma moto consomme 4l /100 km. Combien consomme-t-elle sur 500 km | |
| | ? | |

<u>Exercice n° 11 – partie 2</u>: Parmi les énoncés où tu as répondu **OUI**, choisis-en un et résous le problème.

| | <u>probleme.</u> | | | |
|--------------|------------------|--|--|--|
| | | | | |
| | cé n° | | | |
| END | | | | |
| \backslash | Mes calculs: | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| l | | | | |

| <u>Ma réponse :</u> | | | |
|---------------------|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |



Semaine 1 : L'Espagne et l'Italie

Partie 1 : je regarde attentivement les vidéos.



L'Espagne:

 $\frac{\text{https://www.lumni.fr/video/espagne-visite-avec-le-scooby-}}{\text{gang\#containerType=program\&containerSlug=scooby-doo-en-europe-a-la-decouverte-des-pays-de-lunion-europeenne}}$

L'Italie:

https://www.lumni.fr/video/italie-voyage-avec-scooby-doo#containerType=program&containerSlug=scooby-doo-en-europe-a-la-decouverte-des-pays-de-lunion-europeenne

Partie 2 : je réponds aux questions suivantes.



| * | La capitale de l'Espagne est |
|---|---|
| * | Quel est l'animal d'élevage qui symbolise l'Espagne ? |
| * | Quel est le fruit de l'olivier ? |
| * | Que fabrique-t-on avec ? |
| * | Quel est le plat typique de l'Espagne ? |
| * | L'Espagne est-elle un pays touristique ? |
| * | Comment dit-on plage en espagnol ? |
| | |
| * | La capitale de l'Italie est |
| * | L'union européenne débute en avec pays. |
| * | L'Italie est championne dans l'exportation de produits de |
| * | Quelle est la particularité de la tour de Pise ? |
| * | La est une spécialité culinaire italienne, il y a aussi les |
| | |
| * | Grâce aux on peut se promener sur les canaux de Venise. |
| * | L'Etna est un encore actif. |



LOUIS IX

Son héritage dans la construction de la France



L'héritage de Louis IX pour la construction de la France

* L'autorité du roi : justice et bonté.

Louis IX a su imposer son autorité. Tous les seigneurs doivent lui prêter serment et s'engager à le servir et le protéger. Ils assurent leur totale fidélité au roi.



On peut ici voir le roi d'Angleterre qui prête serment de fidélité à Louis IX

Louis IX est un roi législateur et justicier. Il crée à Paris un Parlement qui devient une cour de justice et un conseil politique. Il s'implique dans les décisions de justice en faisant rechercher des preuves par des enquêtes. Il constitue un corps de spécialistes qui veille à l'application de la loi. Il inspecte les Baillis*

*<u>Baillis</u> : personnels administratifs chargés d'appliquer les décisions de justice, de police et de finance du roi, en province.

La tradition rapporte que, chaque dimanche, Saint-Louis s'installait sous un chêne pour écouter ses sujets et rendre la justice. Cette image de roi bon, s'occupant de son peuple comme un père de ses enfants, a servi de modèle aux rois qui lui ont succédé. De 1610 à 1792, tous les rois de France ont porté le nom de Louis pour lui ressembler.

* Paris, capitale

Louis IX a contribué à faire de Paris une véritable capitale. Il y a installé le Parlement. Il a fait agrandir le palais de la Cité et construire la Sainte Chapelle. A sa mort, Paris était la ville la plus peuplée d'Europe.



Le palais de la Cité

* <u>La première monnaie « unique »</u>

La monnaie de Louis IX, valable dans tout le royaume, a facilité le commerce entre les régions et montré la puissance royale.

Un écu :





te fait découvrir le roi Louis IX (9), connu pour sa bonté et son souci de justice.



Avec le Centre des monuments nationaux

II y a 800 ans...

Le 25 avril 1214 naissait le futur roi Louis IX (9)

(aussi appelé « saint Louis »). À la mort de son père, il devient le 9º roi de la dynastie des Capétiens, qui a gouverné la France au Moyen Âge. Comme il n'a que 12 ans, c'est sa mère, Blanche de Castille, qui gouverne à sa place.

Joyeux anniversaire!

Pour l'anniversaire de la naissance de Louis IX, des visites, des concerts,



des expositions sont organisés dans les lieux importants qui ont marqué sa vie (Sainte Chapelle de Paris, château d'Angers...). Pour en savoir plus : www.monuments-nationaux.fr

Dynastie: suite de souverains d'une même famille. Règne: période pendant laquelle un souverain gouverne son pays.

Comment le roi Louis IX a-t-il marqué l'histoire de France ?

Louis IX devient roi en 1226 ; il a 12 ans. Son royaume est alors riche et puissant. Sa personnalité et la durée de son règne ont permis à saint Louis de mener des actions qui ont changé le cours de l'histoire.

Pierre-Yves Le Pogam travaille au musée du Louvre. Il a créé une exposition sur Louis IX à la Conciergerie (Paris).

Textes. « On connaît bien la vie du roi Louis IX, car beaucoup de personnes ont écrit des textes sur son histoire, et sur les faits marquants de son règne. »

Pouvoir. « Louis IX, une fois majeur, prend peu à peu le pouvoir. Pour se faire aider, il s'entoure de sa mère et des mêmes conseillers que son père, Louis VIII, et son grand-père Philippe Auguste, des rois très admirés. Il poursuit l'œuvre de son père : agrandir les frontières du royaume et l'unifier. Pour

« Louis IX était très religieux et juste. Il a laissé une très bonne image de son règne. »

cela, il va par exemple créer une monnaie unique, que tous les habitants doivent utiliser : le gros tournoi. Certaines pièces, les écus, étaient en or. Peu utilisées et peu nombreuses, elles servaient surtout à montrer la grandeur du royaume. »

Juste. « Louis IX est connu pour être un roi juste. Il voulait que la loi s'applique de la même façon pour tous, les riches comme les pauvres. Louis IX a alors lancé de grandes enquêtes dans tout le pays pour punir les personnes qui abusaient de leur pouvoir. Sa réputation dépasse les frontières du royaume : à l'étranger, on lui demande des conseils pour résoudre des conflits. »

Saint. « De son vivant, certains pensaient que Louis IX était un saint. Après sa mort, le pape va le canoniser, c'est-à-dire faire de lui un saint dans la religion catholique. Pour cela, une enquête sur sa vie a été menée : elle a montré qu'il était très religieux et juste. Il a laissé une très bonne image de son règne. On dit même que des miracles ont été accomplis sur sa tombe. » Entretien réalisé par C. Brouilly

www.playbacpresse.fr > Supplément Arts et culture - 2014 > Mon Quotidien > page !!!

à la vie.

Rempart: mur de protection autour d'une ville.

PORTRAIT DE LOUIS IX



Saint Louis et un page, Le Greco

| | | Releve les elements dui permettent à affirmer du il s'agit du roi? |
|-------|--------|--|
| | •••••• | |
| | | |
| | 2. | D'après toi, pour quelle raison porte-t-il une armure ? |
| ••••• | | |
| | | |

Les monnaies

1. Lis et observe.

L'euro

Ci-dessous, tu peux voir des pièces, des billets et un chèque en euros. Cette monnaie a été mise en circulation le 1^{er} janvier 2002, en France ainsi que dans 11 autres pays de l'Union européenne.

En 2002, en France, on a mis en circulation 6,5 milliards de pièces soit 30 000 tonnes (4 fois le poids de la tour Eiffel).



| 2. Coche ce qui peut être utilisé pour régler un acl | 1at. |
|--|------|
|--|------|

| un billet de banque | une carte de crédit | |
|----------------------|----------------------|--|
| un ticket de caisse | une carte de visite | |
| un carnet de chèques | une pièce de monnaie | |
| un billet de loterie | un carnet de timbres | |

Un peu d'histoire

Dans les anciennes sociétés, on pratiquait le troc : on échangeait un objet contre un autre. Dans certaines régions d'Afrique, on utilisait comme monnaie des coquillages appelés « cauris ».





En Égypte, on se servait d'anneaux. Dans la vallée de l'Indus, de barres de cuivre. Dès le vue siècle avant Jésus-Christ, on a utilisé des pièces de bronze et de cuivre.

En 550 avant Jésus-Christ, Crésus, dernier roi de Lydie, s'est rendu célèbre en frappant, le premier, des pièces d'or et d'argent. Il nous a laissé en héritage l'expression « riche comme Crésus ».





Ces monnaies étaient lourdes à transporter. Brigands et voleurs rançonnaient les voyageurs. Aussi, au xvie siècle, les banquiers délivrèrent à leurs clients des papiers affirmant qu'ils possèdaient une certaine quantité d'or. Mais on ne pouvait laisser chaque banque créer ses propres papiers-monnaie. Au xvIII^e siècle, les États ont cherché à prendre le contrôle de la fabrication de ces papiers. Dans chaque pays, une seule banque a été autorisée à créer des billets : la Banque de France, la Banque d'Angleterre...

3. Coche ce qui est vrai.

de monnaie.

le premier à frapper des pièces d'or.



est plus sûr que la carte de paiement.

À leur tour, les billets ont paru encombrants, faciles à voler, à perdre ou à reproduire. Les faux-monnayeurs (fabricants de fausse monnaie) se sont multipliés. Alors, on a créé le chèque. Et puis la carte en plastique est apparue. Un système de repérage magnétique la rend plus sûre que la signature en bas d'un chèque.

De plus en plus d'achats se font sur Internet. Il existe différents moyens de paiement électronique pour régler les achats.

Pratiquer le troc, c'est échanger : Frapper une monnaie, c'est : la marquer d'une empreinte permettant une chose contre une petite somme d'argent. d'en reconnaître l'origine et la valeur. une chose contre une autre chose, la battre à coups de marteau pour lui sans utiliser d'argent. donner une forme plate. une monnaie contre une autre monnaie. la faire sonner sur une masse métallique pour vérifier si elle est vraie ou fausse. Les premières pièces ont été utilisées : Un faux-monnayeur est une personne qui: bien avant le vue siècle avant Jésus-Christ. prétend travailler à la Banque de France. dès le vue siècle après Jésus-Christ. fabrique de la fausse monnaie. dès le vue siècle avant Jésus-Christ. transforme les billets en papier sans valeur. Crésus fut : Le chèque bancaire : le premier roi de Lydie. ne remplace pas les pièces de monnaie. le premier à utiliser des pièces doit être signé par l'utilisateur.

Monnaies étrangères

4. Retrouve la monnaie d'après sa description.

Sur le billet on peut voir : Nom de la monnaie une des tours du Kremlin, siège du gouvernement. George Washington, premier président des États-Unis. la carte de l'Europe et un pont roman. le Mahatma Gandhi, grand penseur indien. la reine Élisabeth II d'Angleterre. le portrait de Mao Zedong, fondateur de la République populaire de Chine en 1949.



La roupie est la monnaie de l'Inde.



La livre est la monnaie de la Grande-Bretagne.



Le rouble est la monnaie de la Russie.



L'euro est la monnaie de l'Union européenne dont la France.



Le dollar est la monnaie des États-Unis.



Le yuan est la monnaie de la Chine.







Fruits et légumes

La corbeille

1. Retrouve les rimes de ce poème.

| Choisis-moi, dans les joncs tressés de ta corbeille , | alouette |
|---|----------------|
| Une poire d'automne ayant un goût d'abeille, | |
| Et dont le flanc doré, creusé jusqu'à la , | |
| Offre une voûte blanche et d'un grain | ombrage âge |
| Choisis-moi le raisin qu'une poussière | - Ggc |
| Et qui semble un insecte enroulé dans sa | voile |
| Garde-toi d'oublier le cassis , | toile |
| La pêche qui balance un velours | moitié |
| Et cette prune bleue allongeant sous l' | régulier |
| Son œil d'âne troublé par la brume de l' | |
| Jette, si tu m'en crois, ces ramures de | buis fruits |
| Et ces feuilles de chou, mais laisse sur tes | i dita |
| S'entre-croiser la mauve¹ et les pieds d' | desséché |
| Qu'un liseron retient dans son fil de | ébréché |

1. Mauve et pied d'alouette : plantes.

Cécile Sauvage, « Tandis que la terre tourne »,

**Ceuvres complètes,

© Éditions de

La Table ronde,

2002.



Louise Moillon (1610-1696), Nature morte à la corbeille de fruits et à la botte d'asperges, peinture sur bois, 1630, Art Institute of Chicago

Les rois et reines ai

Connaissez-vous le gros vert de Laon, le camus de Bretagne, le vert de Provence et le violet hâtif? Ce sont des artichauts.

La jolie fleur de ce légume a la forme d'une grosse houppette mauve.

C'était un des légumes préférés de la reine de France, Catherine de Médicis: lors d'un repas de mariage, elle en mangea tant qu'elle faillit mourir d'indigestion! On trouve aujourd'hui l'artichaut dans toute l'Europe. Il vient de Perse et du Tibet.

Jusqu'au xv^e siècle, on l'utilisait surtout comme médicament contre de nombreuses maladies.

C'était aussi le plat favori du roi Louis XVIII. À son médecin qui veut le mettre au régime, il répond : « Quoi ? Je suis le roi de France et je ne pourrais pas manger d'épinards! »

Parce qu'il contient du fer, c'est le légume préféré de Popeye, ce marin de bande dessinée à la force colossale!

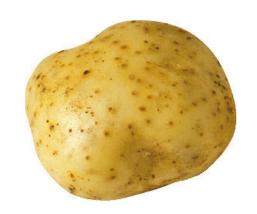
La laitue a de bien jolis noms, comme la reine des glaces, la rougette, la grosse brune têtue, la grosse blonde paresseuse...

L'empereur romain Dioclétien, qui avait persécuté des milliers de chrétiens, renonça un jour à son trône pour aller cultiver ses laitues!

Louis XIV aussi les aimait beaucoup : il en reçut même une en pleine figure pendant un repas plutôt chahuteur ! On s'est d'abord méfié de la pomme de terre. On a même pensé qu'elle donnait la lèpre! Pour mieux la faire connaître, Parmentier, spécialiste de la plante, persuada le roi Louis XVI d'en porter une fleur à sa boutonnière! Il fit garder un champ de pommes de terre par des hommes armés, mais seulement pendant la journée... Intrigués, les paysans les volèrent la nuit venue, pour les replanter chez eux! Elle vient d'Amérique du Sud.

iment les légumes!

2. Complète ces fiches.



- ▶ Quel roi porte sa fleur en boutonnière ?
- D'où vient-elle?
- ▶ Quel fut le spécialiste de cette plante ?



- ▶ Quel roi les aimait beaucoup?
- ▶ Qui renonça à son trône pour les cultiver ?
- Donne d'autres noms de la laitue.



- ▶ Quel personnage de BD les adore ?
- ▶ D'où viennent-ils ?
- Quel roi en fait son plat favori ?
- ▶ Jusqu'au xve siècle, pourquoi l'utilisait-on?



- ▶ Quelle reine les aimait beaucoup ?
- Donne des noms d'artichaut.

.....

L'orangerie et le jardin potager du château de Versailles

L'orangerie

Cette serre, située en contrebas du château, permet de garder à l'abri, pendant la saison froide, les arbres originaires des régions chaudes.

Les arbres de l'orangerie sont cultivés dans des caisses. Parmi les 1 080 variétés, on trouve des orangers du Portugal, d'Espagne ou d'Italie, des citronniers, des grenadiers (certains ont plus de 200 ans), des lauriers-roses, des palmiers (depuis le début du xxe siècle), et même un arbre à tomates. Les arbres produisent peu de fruits, car ils sont taillés en boule pour la décoration. Les jardiniers les sortent à la mi-mai pour les rentrer à la mi-octobre. Ils utilisent une *berlinguette*, sorte de petite brouette, pour transporter les caisses.



Le jardin potager

Non loin de l'orangerie, le potager du Roi fournit fruits et légumes d'exception, non plus au roi et à sa cour, mais aux visiteurs, curieux de découvrir potiron bleu de Hongrie et poire bon-chrétien d'hiver. Les variétés anciennes côtoient les plus modernes, tandis que les arbres en espaliers, en palmettes ou en cordons s'alignent autour des carrés du jardin, le long des murs percés de voûtes.

D'après le site www.chateauversailles.fr.

| o. nepolius aux questions. |
|--|
| Cite les différents types d'arbres que l'on peut trouver à l'orangerie de Versailles. |
| |
| Pourquoi ces arbres produisent-ils peu de fruits ? |
| Cite deux variétés de fruits ou légumes que l'on peut découvrir en visitant le potager du Roi. |







Corrections

Exercice n°1:

Écris le mot générique correspondant à chaque série de mots.

1. Glace/tarte/cake/flan: desserts

2. Fraise/ clémentine / pomme / kiwi : fruits

3. Boulanger/charcutier/ facteur/ professeur : métiers

4. Lille/ Strasbourg/ Londres/ Sydney/ Toulouse : villes

5. Hanneton/ fourmi/ puce/ coccinelle : insectes

6. Lit/ armoire/ chaise/ bureau/ commode: meulles

7. Bonté/ patience/ gentillesse/ douceur/ courage : qualités

Exercice n° 2:

| C.C. de lieu | C.C de temps |
|----------------|----------------------|
| Dans le jardin | doier soir |
| A la piscine | Lu printemps |
| Fur le toit | Pendant les vacances |
| Sur le terrain | Dans trois jours |
| Au centre | Cous les matins |

Exercice n°3

- 1. Les enfants se battent avec beaucoup de violence.
- 2. Ce matin, je suis fatiguée, je vais à l'école en traînant les pieds
- 3. « Regarde cette personne, elle marche de façan étrange »
- 4. Les policiers ont arrêté l'automobiliste qui roulait à toute allure sur cette petite route.

Exercice n° 4

1. Les enfants préfèrent jouer.

COD

2. <u>Les élèves de la classe de grande section</u> découpent <u>avec soin.</u>

Groupe sujet

CC manière

3. Tu parles <u>de tes vacances à la mer</u>

4. Où s'est installé <u>le cirque</u> ? Il s'est installé <u>à la sortie de la ville</u>.

Groupe sujet

CC lieu

5. J'ai envoyé <u>des cartes postales</u> à toute la famille.

COD

COS

6. Nous avons survolé <u>la ville</u> en hélicoptère.

COD CC moyen

7. Ce hérisson a élu domicile derrière ma maison.

CC lieu

8. <u>Le cheval pur-sang</u> a réussi ce parcours <u>avec beaucoup de facilité.</u>

Groupe sujet

CC manière

9. La pie aime ce qui brille.

COD

10. Dans dix jours commenceront les festivités.

Groupe sujet

Exercice n° 5

| C.C. de manière | C.C de moyen |
|-----------------------|-------------------------------|
| En défonçant la porte | En avion |
| Dans la bonne humeur | Grâce à ce nouveau casque |
| Proprement | A l'aide de vicilles planches |
| | A cheval |

Exercice n°6:

- 1. Il cacha la vérité à ses parents.
- 2. Les explorateurs se guidèrent sur l'étoile polaire.
- 3. Les vagues furent arrivées jusqu'au pied de la falaise.
- 4. Nous accusâmes les loups de s'être attaqués à son troupeau.
- 5. Vous corrigeâtes nos cahiers avec beaucoup d'attention!
- 6. Tu déménageas en plein milieu de l'été.
- 7. J'allai mettre la table

Exercice n°7

Quand la procession <u>arriva</u> au petit jardin de Sophie, on <u>posa</u> par terre le brancard avec la boîte

arriver poser

qui contenait les restes de la malheureuse poupée. Les enfants <u>se mirent</u> à creuser la fosse ; ils <u>se mettre</u>

y <u>descendirent</u> la boîte, <u>jetèrent</u> dessus des fleurs et des feuilles, puis la terre qu'ils avaient descendre jeter

retirée ; ils <u>ratissèrent</u> promptement tout autour et y <u>plantèrent</u> deux lilas. Pour terminer la <u>ratisser</u> <u>planter</u>

fête, ils <u>coururent</u> au bassin du potager et y <u>remplirent</u> leurs petits arrosoirs pour arroser les courir remplir

lilas.

Extrait de" Les Malheurs de Sophie" de la Comtesse de Ségur

Exercice n° 8 : entraînement calcul mental

| 36 x 11 = 396 | 49 x 11 = 539 | 57 x 11 = 627 |
|-----------------------|------------------------------|------------------------|
| 53 x 11 = 583 | 87 x 11 = 957 | 31 x 11 = 341 |
| 9 x 9 = 81 | 4 x 4 = 16 | 6 x 8 = 48 |
| 2 x 10 = 20 | 25 x 10 = 250 | 76 x 100 = 7600 |
| 26 + 59 = 85 | 465 + 49 = 514 | 87 – 29 = 58 |
| 576 – 49 = 527 | (23 x 11) x 10 = 2530 | |

Exercice n° 9

- 1. Combien coûte la montée au sommet pour la maman ? 12,20 €
- 2. Combien coûte la montée au 1er étage pour Julie qui a 10 ans ? 2,50 €
- 3. Combien coûte la montée au sommet pour un enfant de 15 ans ? 12,20 €
- 4. Combien paie un enfant de 2 ans pour monter au 2ème étage ? il ne paie pas (gratuit)

Exercice n° 10

1. A partir des références, trouve le nom des jeux :

Ref 247 425 : **FIFA 2010** Ref 430 265 : **CLUEDO**

Ref 430 104 : **SCRABBLE** Ref 247 301 : **MARIO**

- 2. Quel jeu de société coûte le plus cher ? MONOPOLY INTERACTIF
- 3. Quel est le jeu vidéo le moins cher ? FIFA 2010
- 4. Combien vais-je payer si j'achète les trois jeux vidéos ? 29 + 24 + 31 = 84 €
- 5. Tu as reçu 50 € pour ton anniversaire, donne un exemple de plusieurs jeux que tu pourrais acheter ? CLUEDO + LES INCOLLABLES (43 €) LES INCOLLABLES + SCRABBLE (48 €) 1 JEU VIDEO + LES INCOLLABLES

Exercice n° 11 – partie 1:

| | Énoncés | Peux-tu répondre ? |
|---|---|--------------------|
| | | (oui/non) |
| 1 | J'achète un gâteau 2 €. Combien coûtent 2, 3, 4, 5 gâteaux ? | OUI |
| 2 | Karl pesait 6 kg à 1 an, 13 kg à 2 ans, 15 kg à 3 ans et 17 kg à 4 ans. | NON |
| | Combien pèsera-t-il à 5 ans ? | |
| 3 | Un athlète court le 100 m en 10 s, le 200 m en 20 s, le 400 m en 43 s. En | NON |
| | combien de temps courra-t-il le 800 m ? | |
| 4 | Jean a 10 ans, il mesure 1m39. Quelle taille fera-t-il quand il aura 20 ans | NON |
| | ? | |
| 5 | 5 gâteaux coûtent 12 €. Combien coûtent 20 gâteaux ? Combien coûtent | OUI |
| | 25 gâteaux ? | |
| 6 | Pour faire 6 litres de potion magique, il faut 4 cuisses de grenouilles. | |
| | Avec 8 cuisses de grenouille, combien puis-je faire de litres de potion | OUI |
| | magique ? | |
| 7 | Ma moto consomme 4l /100 km. Combien consomme-t-elle sur 500 km | OUI |
| | ? | |

Exercice n° 11 – partie 2

Pour chaque énoncé, il est possible soit de chercher un facteur de proportionnalité (par combien je dois multiplier pour passer d'une colonne à l'autre) soit la règle de 3.

Pour la correction, j'ai utilisé parfois la 1ère méthode, parfois la 2ème et je vous l'ai indiqué.

A vous de choisir la méthode qui vous convient le mieux

* Énoncé n°1:

o <u>Utilisation du facteur de proportionnalité</u>

| Nombre de | 1 _ | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----------|----------|---------------------------------------|---|---|---|
| gâteaux | <u>=</u> | → x 2 | → x 3 | × 4 | x 5 |
| Méthode | | 2 est le double de 1 Donc 2 x 2 | 3 est le triple de 1 (1x3) Donc 2 x 3 | 4 est le quadruple de 1 (1 x4) Donc 2 x 4 | 5 est le quintuple de 1 (1 x5) Donc 2 x 5 |
| Prix | 2€ | 4€ | 6€ | 8€ | 10€ |

* Énoncé n°5

o <u>Utilisation du facteur de proportionnalité</u>

| Nombre de gâteaux | 5 | 20 | 25 |
|-------------------|------|------------------------|---------------------|
| | | × 4 | → x5 |
| Méthode | | 20 est le quadruple de | 25 est le quintuple |
| | | 5 (5 x 4) | de 5 (5 x 5) |
| | | Donc 4 x 12 | Donc 5 x 12 |
| Prix | 12 € | 48 € | 60€ |

* <u>Énoncé n°6</u>

o <u>Utilisation de la règle de 3</u>

| Cuisses de grenouille | 4 ÷ | 8 |
|-----------------------|-----|----|
| | | X |
| Litres de potion | 6 | 12 |

$$(6 \times 8) \div 4 = 12$$

* Énoncé n°7

o <u>Utilisation de la règle de 3</u>

| Distance parcours (en km) | 100 | 500 |
|---------------------------|-----|-----|
| | | X |
| Litres consommés | 4 | 20 |

$$(4 \times 500) \div 100 = 20$$

Correction dossier géographie :

| * | La capitale de l'Espagne est <u>Madrid</u> |
|---|---|
| * | Quel est l'animal d'élevage qui symbolise l'Espagne ? <u>le taureau</u> |
| * | Quel est le fruit de l'olivier ? <u>l'olive</u> |
| * | Que fabrique-t-on avec ? <u>huile d'olive</u> |
| * | Quel est le plat typique de l'Espagne ? <u>paella</u> |
| * | L'Espagne est-elle un pays touristique ? oui le deuxième du monde après la France |
| * | Comment dit-on plage en espagnol ? playa |
| | |
| * | La capitale de l'Italie est Rome |
| * | L'union européenne débute en1957 avec6 pays. |
| * | L'Italie est championne dans l'exportation de produits de <u>luxe</u> |
| * | Quelle est la particularité de la tour de Pise ? elle est penchée |
| * | La <u>pizza</u> est une spécialité culinaire italienne, il y a aussi les |
| | pâtes |
| * | Grâce aux <u>gondoles</u> <u>on peut se promener sur les canaux de Venise.</u> |
| * | L'Etna est un volcan encore actif. |

Correction dossier histoire:

- 1. Les symboles de la royauté :
- La couronne : elle montre l'autorité du roi sur son peuple.
- Le sceptre : le bâton que tient le roi à la main gauche est appelé « sceptre » ; il représente sa puissance.
- La fleur de lys : cette fleur est le symbole de la France au Moyen-Âge.
- La main de justice : dans sa main droite, le roi tient un autre bâton, que l'on appelle la « main de justice ». Elle montre que le roi a reçu de Dieu le pouvoir de rendre la justice sur son royaume. Ce symbole est né lors du règne de Louis IX.
- 2. Son armure permet de faire référence aux croisades que Saint Louis a menées. Aussi, on peut voir que le page porte son casque.

1. Lis et observe.

L'euro

Ci-dessous, tu peux voir des pièces, des billets et un chèque en euros. Cette monnaie a été mise en circulation le 1^{er} janvier 2002, en France ainsi que dans 11 autres pays de l'Union européenne.

En 2002, en France, on a mis en circulation 6,5 milliards de pièces soit 30 000 tonnes (4 fois le poids de la tour Eiffel).



2. Coche ce qui peut être utilisé pour régler un achat.

| un billet de banque | X | une carte de crédit | X |
|----------------------|---|----------------------|---|
| un ticket de caisse | | une carte de visite | |
| un carnet de chèques | X | une pièce de monnaie | X |
| un billet de loterie | | un carnet de timbres | |

Au xvIII^e siècle, les États ont cherché à prendre le contrôle de la fabrication de ces papiers. Dans chaque pays, une seule banque a été autorisée à créer des billets : la Banque de France, la Banque d'Angleterre...

3. Coche ce qui est vrai.

le premier à frapper des pièces d'or.



À leur tour, les billets ont paru encombrants, faciles à voler, à perdre ou à reproduire. Les faux-monnayeurs (fabricants de fausse monnaie) se sont multipliés. Alors, on a créé le chèque. Et puis la carte en plastique est apparue. Un système de repérage magnétique la rend plus sûre que la signature en bas d'un chèque.

De plus en plus d'achats se font sur Internet. Il existe différents moyens de paiement électronique pour régler les achats.

Pratiquer le troc, c'est échanger : Frapper une monnaie, c'est : une chose contre une petite somme | Ia marquer d'une empreinte permettant d'en reconnaître l'origine et la valeur. d'argent. | une chose contre une autre chose, la battre à coups de marteau pour lui sans utiliser d'argent. donner une forme plate. une monnaie contre une autre monnaie. la faire sonner sur une masse métallique pour vérifier si elle est vraie ou fausse. Les premières pièces ont été utilisées : Un faux-monnayeur est une personne qui: bien avant le vue siècle avant Jésus-Christ. prétend travailler à la Banque de France. dès le vue siècle après Jésus-Christ. | fabrique de la fausse monnaie. dès le vue siècle avant Jésus-Christ. transforme les billets en papier sans valeur. Crésus fut : Le chèque bancaire : le premier roi de Lydie. ne remplace pas les pièces de monnaie. doit être signé par l'utilisateur. le premier à utiliser des pièces de monnaie. est plus sûr que la carte de paiement.

Monnaies étrangères

4. Retrouve la monnaie d'après sa description.

Sur le billet on peut voir :

une des tours du Kremlin, siège du gouvernement.

George Washington, premier président des États-Unis.

la carte de l'Europe et un pont roman.

le Mahatma Gandhi, grand penseur indien.

la reine Élisabeth II d'Angleterre.

le portrait de Mao Zedong, fondateur de la République populaire de Chine en 1949.

Nom de la monnaie

Le rouble. Le dollar

L'euro

La roupie

(0

Le yuan.



La roupie est la monnaie de l'Inde.



La livre est la monnaie de la Grande-Bretagne.



Le rouble est la monnaie de la Russie.



L'euro est la monnaie de l'Union européenne dont la France.



Le dollar est la monnaie des États-Unis.



Le yuan est la monnaie de la Chine.







Fruits et légumes

La corbeille

1. Retrouve les rimes de ce poème.

| Choisis-moi, dans les joncs tressés de ta corbeille, | | |
|---|---------|--|
| Une poire d'automne ayant un goût d'abeille, | | |
| Et dont le flanc doré, creusé jusqu'à la moitié,,, | ombrage | |
| Offre une voûte blanche et d'un grain <u>réqulier</u> . | | |
| Choisis-moi le raisin qu'une poussière voile | âge | |
| Et qui semble un insecte enroulé dans sa toile | | |
| Garde-toi d'oublier le cassis desséché,, | | |
| La pêche qui balance un velours ébréché | moitié | |
| Et cette prune bleue allongeant sous l'ambrage | | |
| Son œil d'âne troublé par la brume de l'âge | | |
| Jette, si tu m'en crois, ces ramures de buis | | |
| Et ces feuilles de chou, mais laisse sur tesfruits | | |
| S'entre-croiser la mauve¹ et les pieds d'alouette | | |
| Qu'un liseron retient dans son fil de <u>clochettes</u> . | | |

1. Mauve et pied d'alouette : plantes.

Cécile Sauvage, « Tandis que la terre tourne », Œuvres complètes,

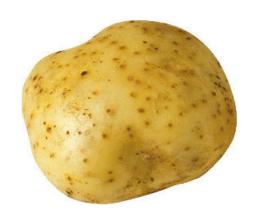
© Éditions de La Table ronde, 2002.



Louise Moillon (1610-1696), Nature morte à la corbeille de fruits et à la botte d'asperges, peinture sur bois, 1630, Art Institute of Chicago

ment les légumes!

2. Complète ces fiches.



- ▶ Quel roi porte sa fleur en boutonnière ? Le roi Louis XVI.
- D'où vient-elle?
 D'Amérique du Sud.
- De Quel fut le spécialiste de cette plante?

 Sarmentier.



- ▶ Quel roi les aimait beaucoup ? Louis XIV.
- Qui renonça à son trône pour les cultiver? L'empereur romain Dioclétien.
- Donne d'autres noms de la laitue.
- La reine des glaces, la rougette, la grosse brune têtue, la grosse blonde paresseuse



- ▶ Quel personnage de BD les adore ?

 Toneue.
- D'où viennent-ils? <u>De Perse et du Cibet</u>
- ▶ Quel roi en fait son plat favori ? <u>Louis XVIII</u>
- ▶ Jusqu'au xve siècle, pourquoi l'utilisait-on ?
- On l'utilisait comme médicament



- Donne des noms d'artichaut.

Le gros vert de Laon, le camus de Bretagne, le vert de Provence, le violet hâtif

L'orangerie et le jardin potager du château de Versailles

L'orangerie

Cette serre, située en contrebas du château, permet de garder à l'abri, pendant la saison froide, les arbres originaires des régions chaudes.

Les arbres de l'orangerie sont cultivés dans des caisses. Parmi les 1 080 variétés, on trouve des orangers du Portugal, d'Espagne ou d'Italie, des citronniers, des grenadiers (certains ont plus de 200 ans), des lauriers-roses, des palmiers (depuis le début du xx^e siècle), et même un arbre à tomates. Les arbres produisent peu de fruits, car ils sont taillés en boule pour la décoration. Les jardiniers les sortent à la mi-mai pour les rentrer à la mi-octobre. Ils utilisent une *berlinguette*, sorte de petite brouette, pour transporter les caisses.



Le jardin potager

Non loin de l'orangerie, le potager du Roi fournit fruits et légumes d'exception, non plus au roi et à sa cour, mais aux visiteurs, curieux de découvrir potiron bleu de Hongrie et poire bon-chrétien d'hiver. Les variétés anciennes côtoient les plus modernes, tandis que les arbres en espaliers, en palmettes ou en cordons s'alignent autour des carrés du jardin, le long des murs percés de voûtes.

D'après le site www.chateauversailles.fr.

3. Réponds aux questions.

Cite les différents types d'arbres que l'on peut trouver à l'orangerie de Versailles.

On peut trouver des orangers, des citronniers, des grenadiers, des lauriers-roses, des palmiers, un arbre à tomates.

Pourquoi ces arbres produisent-ils peu de fruits? Ils produisent peu de fruits parce qu'ils sont taillés en boule pour la décoration.

Cite deux variétés de fruits ou légumes que l'on peut découvrir en visitant le potager du Roi. Le potiron bleu de Hongrie et la poire bon-chrétien d'hiver.





