* Lundi 20 auril 2020 **

• <u>Lis le texte et ensuite réécris-le en remplaçant « la chèvre » par « les boucs ». Fais toutes les transformations nécessaires.</u>

Ah ! qu'elle était jolie, la petite chèvre de Monsieur Seguin ! Qu'elle était belle avec ses yeux doux, sa barbiche, ses sabots noirs et luisants, ses cornes zébrées et ses longs poils blancs qui lui faisaient une houppe.

Ah! qu'ils étaient jolis, les petits boucs de Monsieur Seguin! Qu'ils étaient beaux avec leurs yeux doux, leur barbiche, leurs sabots noirs et luisants, leurs cornes zébrées et leurs longs poils blancs qui leur faisaient une houppe.

• Transforme les phrases avec le pronom proposé.

Je trahis mes amis. → **Nous** trahissons <u>nos</u> amis.

Tu fournis les pièces demandées. -> Vous fournissez les pièces demandées.

Elle faiblit avant l'arrivée. -> Je faiblis avant l'arrivée.

Que choisis-tu? → (ils) Que choisissent-ils?

Nous maigrissons rapidement. → Tu maigris rapidement.

Complète avec et ou est.

- ✓ Julie est l'amie de Claire et de Marie.
- ✓ Son rêve est de devenir riche et célèbre.
- ✓ Il est interdit de jouer et de crier dans les couloirs.
- ✓ Mettez vos chaussures et vos manteaux et sortez dans la cour.
- ✓ Il est trop tard pour les pleurs et les regrets.
- ✓ Ce nouvel élève est arrivé en décembre et restera toute l'année.
- ✓ Il est recommandé de prendre de quoi boire et manger.

Complète en accordant chaque verbe avec ses sujets.

- ✓ Mon père et ma mère (pouvoir) peuvent venir à la réunion.
- ✓ Éric et Antoine (avoir) ont un vélo de course.
- ✓ Laurent et son ami (réfléchir) réfléchissent à leur projet de vacances.
- ✓ Sophie et toi (prendre) prenez le même menu.
- ✓ Un enfant et son chien (**boire**) boivent de l'eau au retour de leur promenade.
- ✓ Hamza et moi (plonger) plongeons dans la piscine.
- ✓ Les assiettes et les couverts (se ranger) se rangent dans le placard.
- ✓ Mes amis et moi (commencer) commençons un nouveau livre.
- ✓ Mélanie et sa maman (aller) vont faire du shopping.
- ✓ Tes frères et toi (mettre) mettez vos vélos dans le garage.
- ✓ Cette voiture et ce camion (venir) viennent d'entrer en collision.
- ✓ Ces lionnes et leurs petits (disparaitre) disparaissent sans laisser de traces.

• Lis les textes suivants et réponds ensuite aux questions.

Astérix est un guerrier gaulois et le héros de la bande dessinée « Astérix et Obélix ». Il est né en 85 avant Jésus-Christ, le même jour que son ami Obélix. Son père s'appelle Astronomix et sa mère Praline, ils tiennent une boutique de souvenirs à Condate avec les parents d'Obélix. Il porte son uniforme de héros composé d'un t-shirt noir, d'un pantalon rouge et surtout d'un casque agrémenté de deux plumes. Il est petit, maigre, laid mais vraiment intelligent, fort et courageux.





Obélix est un livreur de menhirs et meilleur ami d'Astérix. Il est né en 85 avant Jésus-Christ. Son père s'appelle Obélodalix et sa mère Gélatine, ils tiennent une boutique de souvenirs à Condate avec les parents d'Astérix. Tombé dans la marmite de potion magique quand il était petit, il possède depuis une force phénoménale. Il porte un pantalon à raies verticales blanches et bleues. Il est gentil, grand, gros et fort mais il est aussi romantique et sensible. Sa phrase favorite est « Ils sont fous ces Romains! »

Idéfix est le chien de compagnie d'Obélix. Son nom est un jeu de mots à partir de l'expression avoir une idée fixe, autrement dit ne pas changer facilement d'avis, être têtu. Il est petit, blanc, avec le museau, le bout des oreilles et de la queue noirs. Il adore les os et les arbres. Idéfix s'exprime qu' avec des aboiements et jamais avec des mots dans la bande dessinée.



a) Vrai ou faux?

Astérix et Obélix sont nés à la même date.
Idéfix est le chien d'Astérix et d'Obélix.
Obélix n'a pas besoin de potion magique.
Astérix et Obélix sont inséparables.
Idéfix est un petit chien docile et obéissant.

| VRAI | FAUX |
|------|------|
| | |
| | • |
| | |
| | |
| | • |

- b) **Réponds** aux questions par une phrase.
- 1) Comment s'appellent les parents d'Astérix ?

Les parents d'Astérix s'appellent Astronomix et Praline.

2) Quelle est la profession des parents d'Astérix et d'Obélix ?

Les parents d'Astérix et Obélix sont commerçants, ils tiennent une boutique de souvenirs.

3) Décris l'habillement d'Astérix.

Astérix porte un t-shirt noir, un pantalon rouge et un casque avec deux plumes.

4) Que signifie le nom du chien d'Obélix ?

Le nom du chien d'Obélix est Idéfix. C'est un jeu de mots qui veut dire avoir une idée fixe.

5) Quelle est la phrase caractéristique d'Obélix ?

La phrase caractéristique d'Obélix est « Ils sont fous ces Romains ».

** Mercredi 22 auril 2020 **

• Souligne dans chaque phrase le verbe conjugué et donne son infinitif.

Chaque été, je reviens sur cette plage. → Infinitif : revenir

Pendant le congé, nos amis <u>sont venus</u> nous voir. → **Infinitif** : venir

Depuis quand <u>es</u>-tu malade ? → Infinitif : être

Il <u>croit</u> son ami sur parole. → **Infinitif** : croire

Rentre chez toi avant le coucher du soleil ! → Infinitif : rentrer

Votre sœur s'est-elle bien habillée pour la soirée ? → Infinitif : s'habiller

• Indique la nature des mots soulignés : (Dét – Nc- Np – ADJ – Pr – V).

Alice regarda pensivement ce champignon vert pendant une bonne minute, en essayant de Np Dét ADJ ADJ

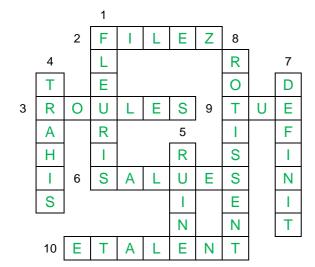
distinguer où se trouvaient les deux côtés ; mais comme il était parfaitement rond, le problème V Pr Nc Pr ADJ

lui parut bien difficile. Néanmoins, elle finit par étendre les bras autour du champignon aussi Pr V Dét Nc

loin qu'elle put et en détacha un morceau de chaque main.

V V Nc Dét

• Écris les verbes au présent de l'indicatif avec les personnes proposées.



2ème PS 1. fleurir -2. filer 2^{ème} PP 3. rouler -2^{ème} PS 4. trahir -1ère PS 1ère PS 5. ruiner -2ème PS 6. saluer -7. définir -3^{ème} PS 8. rôtir 3ème PP 3ème PS 9. tuer 10. étaler -3ème PP

• Quelques charades : devine de quoi il s'agit.

Mon premier est une partie du corps qui va de l'épaule au poignet. (bras)

Mon deuxième est le petit de la vache. (veau)

vacne. (veau)

Mon tout sert à célébrer une réussite.

Je suis : bravo

Mon premier est un bruit de la bouche qui sert à expulser du gaz de l'estomac. (rot)

Mon deuxième est le contraire de moche. (beau)

Mon tout est un assemblage de pièces mécaniques et électroniques.

Je suis: robot

Mon premier a six faces et peut être lancé pour jouer. (dé) Mon deuxième est un meuble dans lequel on dort. (lit) Mon troisième est le pluriel de ciel. (cieux)

Mon tout est très agréable.

Je suis : délicieux

Recopie ces mots en respectant l'ordre alphabétique.

```
chanteur - chaudière - charmeur - changer - chat

→ changer - chanteur - charmeur - chat - chaudière
trouer - trouver - tronc - troupe - trompette

→ trompette - tronc - trouer - troupe - trouver
```

Dans chaque famille de mots, entoure l'intrus.

```
→ médecin - médical - méditer - médicament

→ terrible - enterrer - déterrer - terreau - terrasse
```

• Recopie les phrases en mettant les groupes nominaux au féminin.

Le patron entre dans l'usine et parle à cet ouvrier.

→ La patronne entre dans l'usine et parle à cette ouvrière.

Le boucher prépare la commande de ce client.

→ La bouchère prépare la commande de cette cliente.

L'infirmier soigne son patient.

→ L'infirmière soigne sa patiente.

Ce sportif deviendra peut-être un champion.

→ Cette sportive deviendra peut-être une championne.

Mon oncle est un chanteur.

→ Ma tante est une chanteuse.

Mon frère aimerait devenir acteur.

- → Ma sœur aimerait devenir actrice.
- **Souligne** chaque verbe conjugué et **indique** s'il s'agit d'une phrase simple (P.S.) ou d'une phrase complexe (P.C.).

Sur la scène, les comédiens se préparent. → P.S.

Le chef d'orchestre donne le signal, les musiciens s'apprêtent à jouer. → P.C.

Les spectateurs <u>sont émerveillés</u> quand la musique <u>commence</u>. → P.C.

Au milieu du spectacle, c'est l'entracte. → P.S.

Mais très vite, il faut regagner sa place car le spectacle reprend. \rightarrow P.C.

• Remets les mots dans l'ordre pour former une phrase.

camionnette transporte une vieille il ses outils grise dans

→ Il transporte ses outils dans une vieille camionnette grise.

** Vendredi 24 avril 2020 **

Dans le texte suivant, souligne les verbes conjugués.

Le jeune journaliste <u>part</u> en Russie, puis en Afrique et en Amérique. Ce reporter célèbre <u>parcourt</u> le monde entier. Il <u>devient</u> le héros préféré de la jeunesse belge. Un petit chien blanc l'<u>accompagne</u> dans ses aventures. Son ami capitaine <u>boit</u> parfois trop de whisky : il <u>fait</u> alors n'importe quoi. Un autre ami savant n'<u>entend</u> pas et <u>comprend</u> tout ce qu'on lui <u>dit</u> de travers. Au cours de leurs voyages, les amis <u>vivent</u> des aventures extraordinaires. Ils <u>partent</u> même sur la Lune!

- Écris l'infinitif des verbes que tu as soulignés.
 - → partir, parcourir, devenir, accompagner, boire, faire, entendre, comprendre, dire, vivre, partir
- **Transforme** le texte suivant en remplaçant « nous » par « ils ». Pour te faciliter la tâche, **souligne** les verbes conjugués.

Nous <u>sommes</u> surpris par l'averse. Comme nous n'<u>avons</u> ni parapluie ni manteau, nous <u>sommes</u> trempés. Vite, nous <u>rentrons</u> à la maison. Nous <u>enlevons</u> les vêtements mouillés et nous <u>enfilons</u> des vêtements confortables et douillets

Ils sont surpris par l'averse. Comme ils n'ont ni parapluie ni manteau, ils sont trempés. Vite, ils rentrent à la maison. Ils enlèvent les vêtements mouillés et ils enfilent des vêtements confortables et douillets.

• Écris la question qui correspond à la partie en gras en utilisant le mot interrogatif qui convient.

Exemple: Tu écoutes ton ami. → Qui écoutes-tu?

Ce livre coûte quinze euros. → Combien coûte ce livre ?

Il pleure parce qu'il s'est fait mal. → Pourquoi pleure-t-il ?

Sur le port, les pêcheurs déchargent le poisson. → Où les pêcheurs déchargent-ils le poisson?

Les enfants jouent **sagement**. → Comment les enfants jouent-ils ?

Ma cousine est arrivée hier soir. → Quand ma cousine est-elle arrivée ?

Il mange un bonbon. → Que mange-t-il ?

Nous allons voir **le directeur**. → Qui allons-nous voir ?

** Lundi 20 awril 2020 **

• Entoure la bonne décomposition et résous le calcul.

45 D + 4 C =
$$45 + 400$$
 ou $450 + 400$ ou $540 + 400$ = 850
6 D + 8 C + 12 U = $60 + 80 + 12$ ou $6 + 800 + 12$ ou $60 + 800 + 12$ = 872
30 D - 87 U - 1 C = $300 - 87 - 100$ ou $30 - 87 - 100$ ou $300 - 87 - 1$ = 113
5 C - 2 D - 25 D = $50 - 20 - 25$ ou $500 - 20 - 250$ ou $50 - 2 - 25$ = 230
12 D + 23 U + 34 D + 2 C = $12 + 23 + 340 + 20$ ou $120 + 23 + 340 + 20$ = 683

- Écris les fractions en chiffres.
- vingt-cinq centièmes $\Rightarrow \frac{25}{100}$ cinq quarts $\Rightarrow \frac{5}{4}$
- quatre douzièmes ⇒ $\frac{4}{12}$
- trois dixièmes $\Rightarrow \frac{3}{10}$
- deux tiers $\Rightarrow \frac{2}{3}$
- un demi $\Rightarrow \frac{1}{2}$

- Écris les fractions en lettres.
- $\frac{3}{4}$ ⇒ trois quarts $\frac{3}{100}$ ⇒ trois centièmes

⇒ deux demis

- $\frac{1}{3} \Rightarrow \text{un tiers}$
- $\frac{9}{10}$ \Rightarrow neuf dixièmes
- $\frac{9}{7}$ \Rightarrow neuf septièmes

• **Lis** le problème, **trie** les données qui te sont utiles ou non (données chiffrées) et **résous** le problème.

Le lundi 11 novembre 2019, un car pouvant contenir nonante personnes démarre à quatorze heures pour aller à Liège. En partant, le chauffeur avait compté quarante-cinq hommes et trente femmes. Combien de places libres reste-t-il dans le car ?

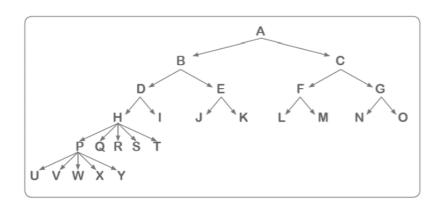
| Les données UTILES pour répondre à la question. | Les données INUTILES pour répondre à la question | | | |
|--|--|--|--|--|
| nonante personnesquarante-cinq hommestrente femmes | lundi 11 novembre 2019quatorze heures | | | |

| Mes calculs. |
|--|
| 45 hommes + 30 femmes = 75 personnes. |
| 90 places - 75 personnes = 15 places libres. |

La phrase réponse. Il reste 15 places libres dans le car.

* Mardi 21 awil 2020 *

- Observe cette décomposition. Chaque opération est associée à une lettre, vas-tu pouvoir trouver les codes secrets?
- Note à chaque fois les opérations que tu as réalisées.



Si A = 1000

Alors B et C = 500

Alors D, E, F et G = 250

Alors H, I, J, K, L, M, N et O = 125

Alors P, Q, R, S et T = 25

Alors U, V, W, X et Y = 5

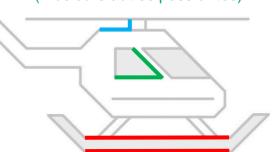
Quels est le résultat des codes suivants ?

PARIS =
$$25 + 1000 + 25 + 125 + 25 = 1200$$

$$JEUX = 125 + 250 + 5 + 5 = 385$$

- En utilisant le dessin de l'hélicoptère, repasse...
 - a) ... deux segments de droite perpendiculaires en bleu ;
 - b) ... deux segments de droite parallèles en rouge ;
 - c) ... deux segments de droite sécants en vert.

(Plusieurs autres possibilités)



- **Calcule** les moyennes.
 - a) Le tableau suivant indique le nombre de jours de pluie par mois à Bruxelles au cours d'une année. Calcule la moyenne mensuelle ?

| | Jan. | Fév. | Mars | Avr. | Mai | Juin | Juil. | Août | Sept. | Oct. | Nov. | Déc. |
|-----------|------|------|------|------|-----|------|-------|------|-------|------|------|------|
| Bruxelles | 17 | 14 | 17 | 15 | 15 | 12 | 9 | 12 | 12 | 14 | 15 | 16 |

Mes calculs: 17 + 14 + 17 + 15 + 15 + 12 + 9 + 12 + 12 + 14 + 15 + 16 = 168

168: 12 = 14
$$\Rightarrow$$
 (120: 12) + (48: 12) = 14

Phrase réponse : La moyenne mensuelle de jours de pluie à Bruxelles est de 14.

b) Voici les notes, sur 20, obtenues par Jeanne en Néerlandais au premier trimestre : 13; 16; 10; 9; 13; 11. Calcule sa moyenne.

Mes calculs:
$$13 + 16 + 10 + 9 + 13 + 11 = 72$$

72:6=12
$$\Rightarrow$$
 (60:6) + (12:6) = 12

Phrase réponse : Au premier trimestre, Jeanne a obtenu une moyenne de 12/20 en Néerlandais.

** Mercredi 22 avril 2020 **

• Écris le nombre correspondant à la décomposition.

J'ai 4 UM, 2 DM, 5 D, 2 C et 1 U, je suis 24 251.

J'ai 3 CM, 7 D, 1 C, 2 DM et 4 U, je suis 320 174.

J'ai 5 C, 7 UM et 4 D, je suis 7 540.

J'ai 6 U, 9 C, 4 UM et 2 DM, je suis 24 906.

J'ai 7 CM, 6 C, 9 U, 4 D et 2 UM, je suis 702 649.

• **Décompose** les nombres suivants.

5 671 = 5 UM, 6 C, 7 D et 1 U.

279 = 2 C, 7 D et 9 U.

1.052 = 1 UM, 5 D et 2 U.

 $56\ 800 = 5\ DM,\ 6\ UM\ et\ 8\ C.$

15 763 = 1 DM, 5 UM, 7 C, 6 D et 3 U.

• Entoure le dessin qui représente la fraction demandée.

Quel choix représente le mieux $\frac{2}{3}$?









Quel choix représente le mieux $\frac{5}{8}$?

A.





Quel choix représente le mieux $\frac{2}{6}$?

A.





D.

• Coche TOUTES les caractéristiques qui correspondent à chaque figure.

| Exemples: | | | |
|-----------------------------------|---|---|---|
| 2 côtés isométriques | • | • | • |
| Au moins 2 côtés parallèles | | • | • |
| Au moins 1 angle droit | • | | • |
| Au moins 2 côtés perpendiculaires | • | | • |

• Résous ce problème.

Un autobus parcourt chaque jour 85 kilomètres. Combien parcourt-il en une semaine?

Mon calcul: 85 km x 7 jours = 595 km

$$\Rightarrow (80 \times 7) + (5 \times 7) = 595$$

Phrase réponse : L'autobus parcourt 595 km en une semaine.

** Teudi 23 avril 2020 **

Effectue ces opérations en utilisant la décomposition.

236 x 4 =
$$(200 \times 4) + (30 \times 4) + (6 \times 4) = 944$$

431 x 5 = $(400 \times 5) + (30 \times 5) + (1 \times 5) = 2155$
125 x 9 = $(100 \times 9) + (20 \times 9) + (5 \times 9) = 1125$
341 x 7 = $(300 \times 7) + (40 \times 7) + (1 \times 7) = 2387$

$$431 \times 3 = (400 \times 3) + (30 \times 3) + (1 \times 3) = 1293$$

Résous ce petit problème en notant de manière précise tes calculs.

Dans une ferme, il y a 200 animaux.

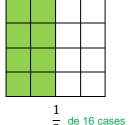
 $\frac{1}{5}$ sont des vaches laitières; $\frac{1}{10}$ sont des chèvres; $\frac{23}{40}$ sont des poules, coqs et poussins;

 $\frac{1}{20}$ sont des moutons ; $\frac{3}{40}$ sont des lapins.

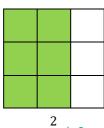
Combien y a-t-il de vaches laitières ? $\frac{1}{5}$ de 200 = (200 : 5) x 1 = 40

Combien y a-t-il de chèvres ? $\frac{1}{10}$ de 200 = (200 : 10) x 1 = 20 Combien y a-t-il de poules, coqs et poussins ? $\frac{23}{40}$ de 200 = (200 : 40) x 23 = 115 Combien y a-t-il de moutons ? $\frac{1}{20}$ de 200 = (200 : 20) x 1 = 10 Combien y a-t-il de lapins ? $\frac{3}{40}$ de 200 = (200 : 40) x 3 = 15

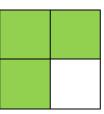
Colorie la fraction demandée. Sers-toi du quadrillage.



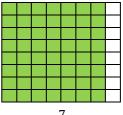
 $\frac{-}{2}$ de 16 cases = 8 cases



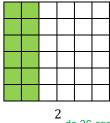
 $\frac{2}{3}$ de 9 cases



de 4 cases



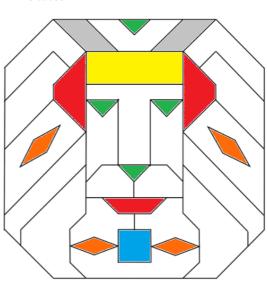
de 64 cases = 56 cases



 $\frac{2}{6}$ de 36 cases 12 cases

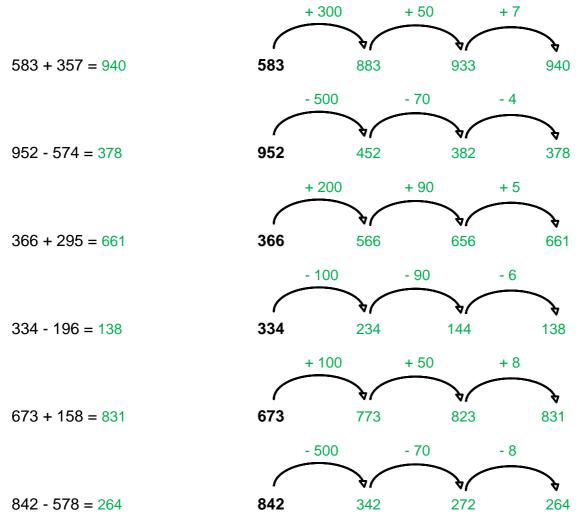
<u>Colorie:</u>

- le carré en bleu
- le rectangle en jaune
- les triangles en vert
- les parallélogrammes en gris
- les trapèzes en rouge
- les losanges en orange

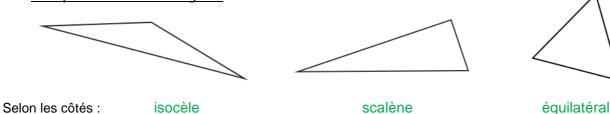


** Vendredi 24 avril 2020 **

• Résous les opérations en complétant les flèches.



• Pour chaque triangle, **écris** son nom en fonction de la longueur de ses côtés et de l'amplitude de ses angles.



<u>Selon les angles :</u> obtusangle rectangle acutangle

• Résous ce problème.

Dans la classe de Monsieur Luc, 13 garçons et 15 filles sont assis dans la classe. La moitié des élèves mangent à la cantine et 5 filles restent à l'étude.

⇒ Lorsque tous les élèves sont assis, il reste 5 chaises inoccupées dans la classe. Combien y a-t-il de chaises en tout dans la classe ? : 13 garçons + 15 filles = 28 élèves.

28 élèves assis + 5 chaises libres = 33 chaises.

⇒ M. Luc veut distribuer 2 livres à chaque élève. De combien de livres aura-t-il besoin ?
 28 élèves x 2 livres = 56 livres.

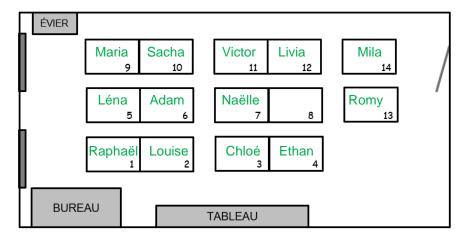
Semaine du 20 au 24 avril 2020

• Complète le tableau des 5 sens.

| | LE SENS | L'ORGANE | L'ACTION | |
|---|------------|-----------|----------|--|
| | la vue | ľœil | voir | |
| | l'ouïe | l'oreille | entendre | |
| | le goût | la bouche | goûter | |
| 4 | l'odorat | le nez | sentir | |
| | le toucher | la peau | toucher | |

• En te servant des indications données, **retrouve** la place de chaque élève et puis **réponds** à la question.

Attention, tu devras revenir sur certaines informations plus tard. Pour t'aider, entoure, dans le texte, le nom de l'enfant lorsque tu l'as placé.



Léna occupe le banc n°5. Victor se trouve au dernier rang derrière Chloé.

Adam est assis entre Léna et Naëlle.

Au premier rang, en partant de la droite, **Chloé** est deuxième.

Devant Mila, on voit Romy.

Victor voit Livia à sa gauche et Sacha à sa droite.

Mila est la première élève à droite au troisième rang, à côté de la porte.

Côté fenêtre, Raphaël se trouve au premier rang et Maria au 3e rang.

Ethan se trouve dans la rangée de Raphaël.

En se retournant, **Louise** voit **Adam** juste derrière elle.

Quel est le numéro du banc vide ? le banc n°8



| L | Ма | Me | J | V | S | D |
|----|----|-----|----|----|----|----|
| | | 203 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| 27 | 28 | 29 | 30 | | | |

• **Réponds** aux questions suivantes :

- Combien y a-t-il de semaines complètes durant ce mois ? 3 semaines complètes
- Combien y a-t-il de week-ends complets ? 4 week-ends complets
- Donne la date complète du jour qui précède le 1^{er} avril 2020.

le mardi 31 mars 2020

- Donne la date complète du jour qui suit le dernier jour du mois d'avril.

le vendredi 1 mai 2020

- Avril est le quantième mois de l'année civile ? le quatrième
- Avril est le quantième mois de l'année scolaire ? le huitième
- Le mois d'avril se trouve dans quelle saison ? au printemps
- Combien de jours compte le mois d'avril ? 30 jours
- Le poisson d'avril se fête le 1 avril. Dessine un poisson dans cette case.
- Les vacances de Pâques ont commencé le 6 avril. Elles ont duré 2 semaines. Colorie celles-ci en vert.