

BASEBALL

Pass
Education



FFBS

Fichier
d'activités

CM1/
CM2

BIENVENUE DANS CE LIVRET D'ACTIVITÉS SUR LE THÈME DU BASEBALL.

Prêt(e) à relever le défi du baseball ?

Dans ce carnet d'activités, tu vas découvrir ce sport passionnant à travers des jeux, des énigmes et des défis, tu amélioreras tes connaissances en géographie, en français, en mathématiques, et bien plus encore !



FRANÇAIS



QLM



MATHS



EMC



ART



ANGLAIS



JEUX





L'HISTOIRE DU BASEBALL

Baseball

Le baseball est un sport qui passionne des millions de personnes dans le monde, mais sais-tu d'où il vient ? Voici un petit voyage dans le temps pour tout comprendre !

LES DÉBUTS DU BASEBALL

Le baseball est apparu aux États-Unis au **19^e siècle**. Il vient de jeux européens comme le Rounders, joué en Angleterre, et d'autres jeux de balle pratiqués en France. En **1845**, un Américain nommé Alexander Cartwright écrit les premières règles officielles du baseball.



Au fil des années, le baseball est devenu de plus en plus populaire aux États-Unis. En **1869**, la première équipe professionnelle, les Cincinnati Red Stockings est créée. Des compétitions s'organisent, et le sport devient une véritable passion nationale, souvent appelé le passe-temps préféré des Américains.



ET EN FRANCE ?

Un premier match de Baseball a été joué en France en **1889** à Paris, lors de l'exposition universelle. Cela marqua la découverte de ce sport par les Français. Après la Seconde Guerre mondiale, le baseball a commencé à se développer en France grâce aux soldats américains qui y jouaient.

En **1924**, il a même été présenté comme sport d'exhibition aux Jeux olympiques de Paris !

Aujourd'hui, il existe plusieurs clubs de baseball en France. Grâce à des compétitions comme le championnat de France et des tournois internationaux, de nombreux jeunes et adultes pratiquent ce sport passionnant.



1 Réponds aux questions suivantes :

Quel jeu anglais a inspiré le baseball ? _____

Quand et où a eu lieu le premier match officiel de baseball en France ?

Comment le baseball s'est-il développé en France après la Seconde Guerre mondiale ?

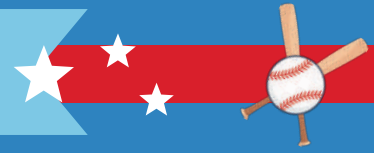
2 Relie les événements aux dates :

- | | | |
|--|---|--------|
| Premier match officiel en France. | • | • 1845 |
| Création de la première équipe professionnelle. | • | • 1869 |
| Écriture des premières règles officielles. | • | • 1889 |
| Présentation du baseball aux Jeux olympiques de Paris. | • | • 1924 |

3



Comment s'appelle l'organisme qui gère le baseball en France ?



1 Lors d'un match de baseball, l'équipe A marque 4 points par manche. Le match dure 5 manches. L'équipe B marque 3 points de plus que l'équipe A par manche. Le match dure 5 manches également.

1 Combien de points l'équipe A marque-t-elle en tout ? Et l'équipe B ?

2 Quelle est la différence de points entre les deux équipes à la fin du match ?

1

2



2 Un joueur a réussi 6 frappes sur 10 tentatives.

Quelle fraction du total représente ses frappes réussies ?

Peux-tu simplifier cette fraction ?

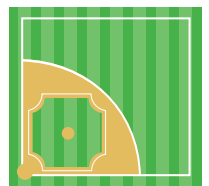


3 Le terrain d'entraînement est un rectangle de 30 m de largeur et 50 m de longueur.

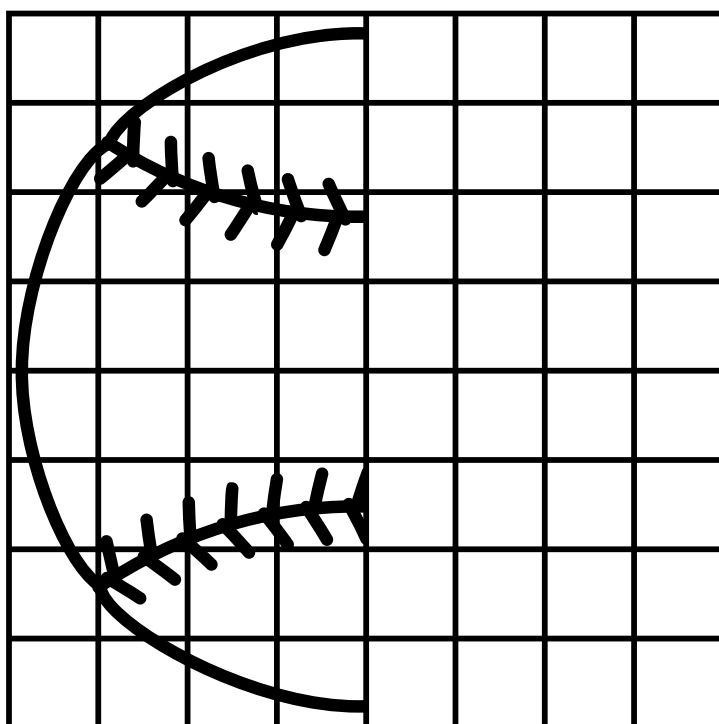
Calcule le périmètre du terrain.

50m

30m



4 Continue le dessin par symétrie.



5

Un club de baseball voudrait acheter 15 balles à 5 €, 3 bâtons à 25 €, et 12 gants à 20 €. Ils possèdent 400€.

Quel est le coût total de l'équipement ?

Ont-ils assez d'argent pour l'acheter ?







LES GRANDS EXPLOITS DES ÉQUIPES DE BASEBALL


Le baseball a vu naître des **exploits** incroyables à travers le monde. Voici quelques **moments marquants** :

 **New York Yankees** (États-Unis) : Avec **27 titres** en Série mondiale, ils détiennent le **record absolu**. Parmi leurs légendes, Babe Ruth et Derek Jeter ont marqué l'histoire.

 **Los Angeles Dodgers** (États-Unis) : En 1947, ils ont **brisé** la barrière raciale avec Jackie Robinson, **premier** joueur noir en Major League Baseball.

 **Yomiuri Giants** (Japon) : Club le plus **titré** du Japon avec plus de **20 championnats**, dominants dans les années 60-70.

 **Tigres del Licey** (République dominicaine) : L'équipe la plus **couronnée** du pays, connue pour **former** des joueurs qui **brillent** ensuite en Major League Baseball.

 **Perth Heat** (Australie) : **Champions** de l'Australian Baseball League (=ABL) à plusieurs reprises, ils **dominent** le baseball australien.

 **Rouen Huskies** (France) : **Dominateurs** en France avec **plusieurs titres**, ils représentent le baseball français à **l'international**.

Chaque équipe a marqué **l'histoire** avec ses **victoires** et ses **joueurs** de légende !

1 Associe chaque équipe de baseball à son pays.
















2 Relie chaque équipe à son grand exploit.

- | | |
|-----------------------|--|
| Yomiuri Giants ● | ● Premier joueur noir en Major League Baseball |
| New York Yankees ● | ● Plus de 20 championnats au Japon |
| Los Angeles Dodgers ● | ● Plus titrée de France |
| Rouen Huskies ● | ● 27 titres en Série mondiale |
| Perth Heat ● | ● Champions de l'ABL à plusieurs reprises |



3 Fais une recherche internet afin de répondre aux différentes questions.

-  Recherche un record battu par Babe Ruth : _____
-  Quelle équipe a remporté la dernière Série mondiale en baseball. : _____
-  Depuis combien de temps les Rouen Huskies existe-t-elle ? : _____



LE BASEBALL : UN SPORT VENU D'AILLEURS

Le baseball est un **sport collectif** très populaire dans plusieurs pays, comme les États-Unis, le Japon ou encore la République dominicaine. Il se joue sur un grand terrain en forme de **losange**, appelé le "**diamant**", avec deux équipes de neuf joueurs. Le but du jeu est de marquer des points, appelés "**runs**". Pour marquer un point, un joueur frappe une balle envoyée par le lanceur, puis court toucher les quatre bases avant que l'équipe adverse ne récupère la balle.



Ces bases forment les coins du losange, et le joueur qui réussit à **faire le tour complet** marque un point pour son équipe.



Ce sport est né aux **États-Unis** au 19^e siècle. Petit à petit, il s'est répandu dans d'autres pays grâce aux échanges entre les peuples. Par exemple, les soldats américains ont introduit le baseball au Japon pendant la fin du 19^e siècle. Aujourd'hui, le Japon est l'un des pays où le baseball est le plus populaire ! Dans les Caraïbes, le baseball est une véritable passion.

Des pays comme la République dominicaine, Cuba ou Porto Rico forment de nombreux joueurs qui rejoignent ensuite les équipes professionnelles aux États-Unis, dans la **Major League Baseball**. Ces joueurs sont très respectés dans leur pays d'origine. Ils prouvent que, même en venant d'un petit pays, on peut réussir grâce à la **passion**, au **travail** et à la **persévérance**.

Au-delà du sport, le baseball reflète souvent l'histoire et la culture des pays où il est pratiqué. Par exemple, aux États-Unis, il est surnommé "**le passe-temps national**", car il a accompagné les grandes évolutions du pays, comme l'immigration ou l'intégration des minorités.



Dans les Caraïbes, ce sport est un véritable espoir pour de nombreux jeunes qui rêvent de devenir professionnels et de subvenir aux besoins de leur famille.



Mais le baseball ne se limite pas à la compétition. C'est aussi un sport qui rapproche les gens. Les matchs sont des moments de fête où familles et amis se rassemblent pour soutenir leur équipe, partager des repas et profiter de l'ambiance festive du stade.



QUESTIONNAIRE DE COMPRÉHENSION

1 Colorie vrai ou faux.

- Le baseball est un sport né au Japon.
- Le terrain de baseball est appelé "diamant" en raison de sa forme.
- Les matchs de baseball sont calmes et silencieux.



2 Résous les énigmes suivantes.

- J'aide les joueurs à frapper la balle et je suis souvent en bois. _____
- On me marque quand un joueur fait le tour complet des bases. _____
- Je suis le joueur qui lance la balle avec précision et vitesse. _____
- Mon rôle est crucial pour empêcher les points. _____

3 Associe chaque mot à sa bonne définition.



la batte



Joueur qui frappe la balle très loin et fait le tour des bases sans être arrêté.



la base



Objet utilisé pour frapper la balle.



le gant



Endroit où les joueurs courent pour marquer des points.



le home run



Accessoire utilisé pour attraper la balle de baseball.

4 Attaque ou défense ? Inscris le nom de l'action selon la situation donnée.

- Attraper la balle pour sortir un joueur.
- Frapper la balle avec une batte.
- Lancer la balle au batteur.
- Courir d'une base à l'autre.



Le plus long match de baseball de l'histoire a duré 8 heures et 25 minutes.



5 A l'aide du texte, complète les phrases suivantes.

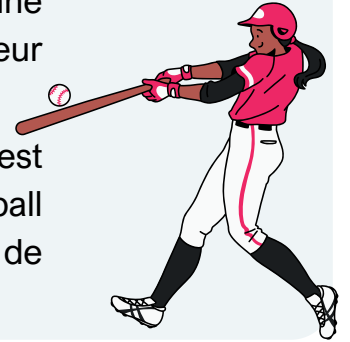
- Les joueurs des Caraïbes rêvent souvent de jouer dans la _____ League Baseball.
- Le joueur qui lance la balle au batteur est appelé le _____.
- Le baseball a été introduit au Japon par les _____ à la fin du 19^e siècle.



LES FORCES DANS LE BASEBALL

Au baseball, plusieurs forces physiques entrent en jeu. Lorsque le lanceur envoie la balle, il utilise son bras pour appliquer une force qui lui donne **vitesse** et **trajectoire**. En frappant la balle avec une batte, le batteur **modifie** cette trajectoire en utilisant une **force opposée**.

La **gravité**, elle, ramène toujours la balle **vers le sol**. Plus la vitesse est **élevée**, plus la balle peut aller **loin**. C'est pourquoi les joueurs de baseball doivent maîtriser leur technique pour optimiser les forces et l'énergie de leur corps.



1 Complète les phrases suivantes à l'aide du texte.

Lorsque le lanceur envoie la balle, il utilise la force de son _____.



La gravité fait que la balle revient toujours _____.

Si le batteur frappe plus fort, la balle ira plus _____.



2 Explique avec tes mots comment la gravité et la force du bras font bouger la balle de baseball.

3 Réalise cette expérience scientifique.

Matériel : une petite balle en mousse 
un mètre pour mesurer les distances 



- Lance la balle avec peu de force. Mesure et note la distance parcourue : _____
- Lance la balle avec plus de force. Mesure et note la nouvelle distance : _____
- Compare tes résultats : Que remarques-tu sur la distance parcourue en fonction de la force utilisée ? Explique ce que tu as observé en une phrase.



L'ÉQUIPE DE FRANCE DE BASEBALL : UN PARCOURS REMARQUABLE

Le baseball est un sport populaire dans des pays comme les États-Unis ou le Japon, mais en France, il reste **moins** connu. Cependant, l'équipe de France de baseball a réussi à se faire un nom sur la scène **internationale**.

Un Début Prometteur

Arrivé en France au début du **20e siècle**, le baseball n'a commencé à se développer sérieusement qu'à partir des années **1980**. L'équipe française a petit à petit réussi à se faire une place dans des compétitions internationales comme les **Championnats d'Europe**.

Les Objectifs et les Résultats

L'équipe de France vise à se qualifier pour des compétitions **majeures** comme la **Coupe du Monde** ou les **Jeux Olympiques**. Elle a déjà remporté plusieurs titres au niveau **européen**, avec des performances solides dans des championnats comme le **Championnat d'Europe** de Baseball.

Les Joueurs à Suivre

Les joueurs de l'équipe de France sont de plus en plus **talentueux**. Certains jouent en France, tandis que d'autres évoluent dans des **ligues étrangères**. Parmi les joueurs célèbres de l'équipe, on trouve des noms comme **Jérôme Lemoine** et **Guillaume Jousset**.



1 Fais une recherche internet afin de répondre aux questions suivantes.

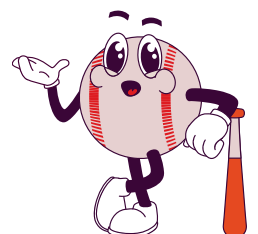
- Quel joueur de l'équipe de France de baseball a joué dans des ligues internationales ?
 - Jérôme Lemoine
 - Thierry Henry
 - Guillaume Jousset
- Le baseball a-t-il été présent aux Jeux Olympiques ?
 - Non, jamais
 - Oui, mais seulement une fois
 - Oui, régulièrement depuis 2000



Le record de la balle de baseball la plus rapide jamais lancée est de 169,1 km/h par Aroldis Chapman des Reds de Cincinnati.



2 Fais une recherche et relie la mascotte à son équipe.



Los Angeles
Dodgers

Tigres del Licey

New York
Yankees

Yomiuri Giants

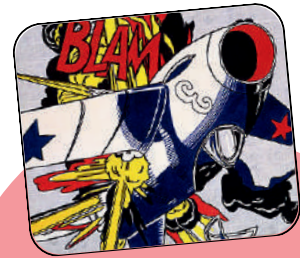
Pass
Education



À LA MANIÈRE DE ROY LICHTENSTEIN



Roy Lichtenstein est un artiste du mouvement **Pop Art**, connu pour ses œuvres inspirées des bandes dessinées. Il utilisait des couleurs vives, des points de trame et des formes simples pour créer des images dynamiques.



Ses œuvres telles que "Blam!" font partie du succès de Lichtenstein. C'est dans ce style que nous allons travailler aujourd'hui !

- 1 Cherche dans les magazines des images de baseball (joueurs, balles, équipements, etc.) ou des formes qui y font penser.
- 2 Découpe ces éléments et colle-les sur une feuille pour créer ta scène.
- 3 Utilise des couleurs vives pour donner du dynamisme, comme dans le Pop Art de Lichtenstein.
- 4 Si tu veux, ajoute des mots comme "BAM!" ou "WHAM!" pour représenter l'action de la scène.
- 5 Utilise des feutres pour ajouter des contours noirs autour de tes images découpées pour l'effet style bande dessinée.
- 6 Ajoute des éléments, tels que des points de trame ou des lignes, pour suggérer le mouvement, comme le faisait Lichtenstein.

Matériel nécessaire :



feuilles colorées



Journaux et magazines



ciseaux



colle



feutres

Exemple d'oeuvre possible :



Lichtenstein était passionné par le sport, notamment le baseball, qu'il mettait en scène dans plusieurs de ses œuvres. L'énergie et les couleurs vives du sport l'inspiraient dans son travail artistique.



D'autres œuvres de Lichtenstein, ici.



THE BASEBALL GAME



Hey! I'm Antoine Villard. I'm 28 years old and I play for the French national baseball **team**.

I'm a **pitcher**, which means I **throw** the **ball** to the **batter**.

I play with my **teammate**, Julien Dupont. He is 26 years old. He plays as a **catcher**. He **catches** the **ball** with his **mitt**.

We are a very good pitcher/catcher duo.

Hi! My name is Jessie.
I'm a baseball fan. My favorite team is the French national baseball team.
Players are amazing!
Let's learn English with their help!

Lexique

team : équipe
to throw : lancer
ball : balle
batter : batteur
teammate : coéquipier
catcher : receveur
to catch : attraper
mitt : gant de baseball



1 Réponds par true ou false en t'aidant du texte.

- Antoine Villard is 30 years old. _____
- Antoine is a pitcher. _____
- Julien Dupont plays for the American national team. _____
- Julien catches the ball with a bat. _____
- Antoine and Julien are a good team. _____

2 Trouve les mots demandés dans le texte et entoure-les.

a) Find a word in the text that means:

- A team that represents a country.
- A person who throws a ball.
- The object used to catch a ball.

b) Find two verbs in the text and write them down : _____

3 Associe chaque description au bon joueur :

- I play as a catcher. I am 26 years old. Who am I? _____
- I am 28 years old. I throw the ball to the batter. Who am I? _____

4 Les lettres des mots du texte ont été mélangées ! Remets-les dans le bon ordre :

IARLLVD
(Nom d'un joueur)

CPTRHEI
(Poste d'Antoine)

TMTI
(Objet utilisé par Julien)



The longest game in history lasted 33 innings! In theory, a baseball game could go on forever.





LE BASEBALL ET L'ENVIRONNEMENT

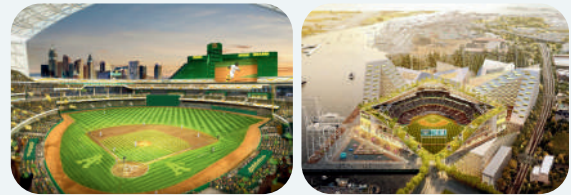
Le baseball est un sport passionnant, mais il a aussi un impact sur **l'environnement**. Les balles sont fabriquées à partir de **cuir**, de **liège** et de **caoutchouc**, des matériaux qui nécessitent du **transport** et de **l'énergie** pour leur production. Les battes, souvent **en bois**, nécessitent de couper des arbres, ce qui peut poser problème si les forêts ne sont pas replantées.

Les grands stades consomment beaucoup **d'énergie** pour l'éclairage et génèrent une quantité importante de **déchets**. Cependant, certains stades adoptent des solutions **écoresponsables** comme l'utilisation de **panneaux solaires** ou l'organisation du **tri des déchets**.

Stade Gary-Carter à Montréal : Ce stade a bénéficié d'une transformation majeure visant à réduire son empreinte écologique.



Projet de stade des Oakland Athletics : L'équipe de baseball des Oakland Athletics a dévoilé le futur stade mettant l'accent sur des solutions écoresponsables, intégrant des technologies vertes.



1 Aide-toi du dictionnaire pour associer chaque mot à sa définition.

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="radio"/> Déchets | ● | ● Énergies qui ne s'épuisent pas, comme le soleil ou le vent. |
| <input type="radio"/> Énergies renouvelables | ● | ● Planter de nouveaux arbres après en avoir coupé. |
| <input type="radio"/> Écoresponsable | ● | ● Les effets de nos actions sur la nature et la planète. |
| <input type="radio"/> Empreinte écologique | ● | ● Ce que l'on jette après avoir utilisé quelque chose. |
| <input type="radio"/> Reforestation | ● | ● Qui respecte et protège l'environnement. |



2 En faisant des recherches, trouve des solutions écoresponsables à ces problèmes.

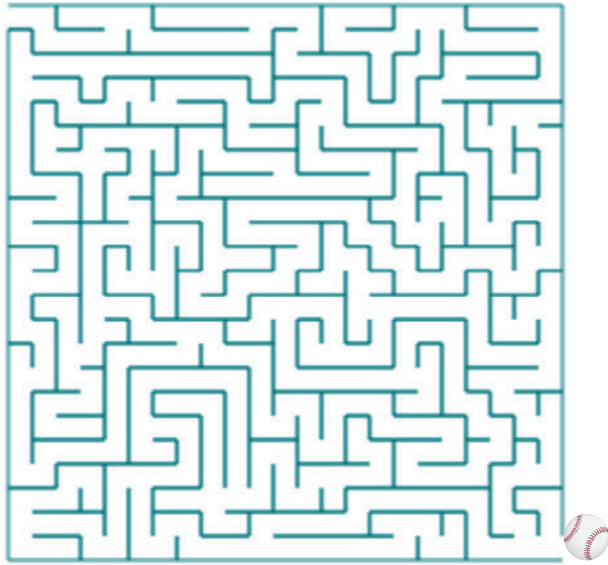
- Les stades consomment beaucoup d'énergie. _____
- Les arbres sont coupés pour fabriquer les battes. _____
- Les déchets s'accumulent dans les stades. _____
- Les balles de baseball usagées sont jetées. _____

3 Imagine un stade écologique et décris-le.





1 Aide le joueur à frapper la balle.



2 Réponds aux devinettes.

Je suis l'endroit où le joueur doit arriver en courant pour marquer un point. Qui suis-je ?

- la batte la base le stade

Les joueurs de baseball me portent pour éviter les blessures aux mains. Qui suis-je ?

- la moufle la balle le gant de baseball

Je suis un rôle crucial dans l'équipe, car je lance la balle pour commencer l'action. Qui suis-je ?

- le lanceur le receveur l'arbitre

3 Résous l'énigme mathématique.

$$\text{balle} + \text{gant} + \text{batte} = \text{ } \quad \text{○}$$

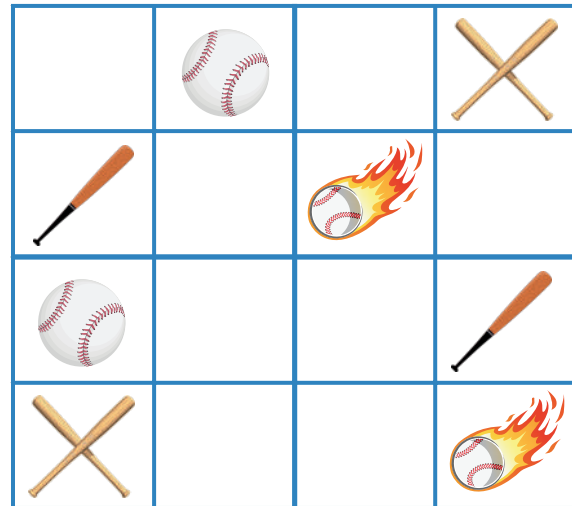
$$\text{gant} - \text{batte} - \text{moufle} = \text{ } \quad \text{○}$$

$$\text{balle} - \text{moufle} + \text{batte} = \text{ } \quad \text{○}$$

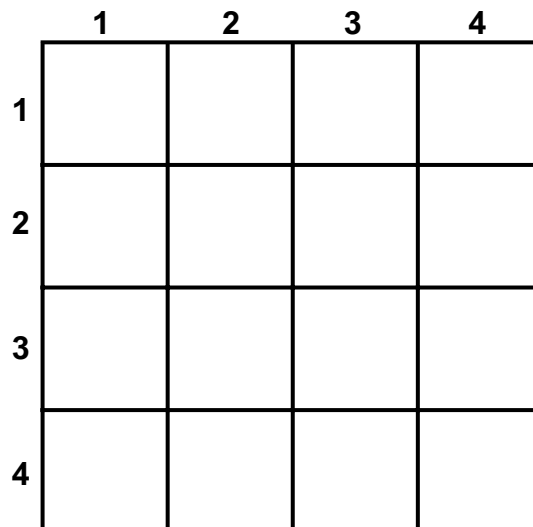
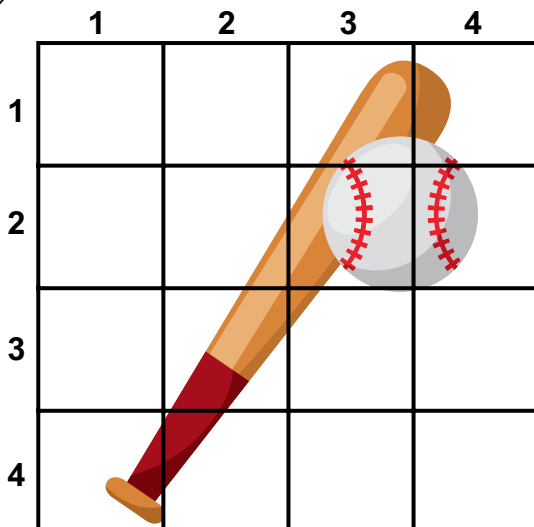
$$\text{moufle} + \text{gant} - \text{balle} = \text{ } \quad \text{○}$$

$\text{batte} = 13$ $\text{moufle} = 16$ $\text{gant} = 30$ $\text{balle} = 29$

4 Complète le sudoku en dessinant.



5 Reproduis le dessin à l'identique en t'aidant du quadrillage.





Pass Education

De la
maternelle
au lycée



Mon Site de soutien scolaire !

+ de 50 000 ressources pédagogiques

+ de 5000 jeux éducatifs gratuits en ligne

Apprendre en s'amusant !

- Vidéos éducatives en mathématiques, histoire-géographie, anglais, français etc...
- Lectures à thème, Actualités et Conseils, Cahiers de vacances (Toussaint, Noël, Pâques, ..), ..



IRREGULAR VERBS
my English Pass

IEF
Pass Education

MON PASS
CONJUGAISON

My English Pass



Graine
de calcul
mental

Mon Pass
Math