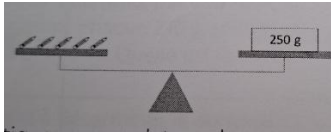


UNE ANNÉE D'ENIGMES QUOTIDIENNES


EN CE2 - CM1 - CM2 // ANNÉE 2

Période 1

Semaine	LUNDI	MARDI	JEUDI	VENDREDI
1	<u>RENTREE</u>	Je grossis mais je ne prends pas de poids. Qui suis-je ? <i>(la loupe)</i>	Comment est-ce possible ? $2 + 8 + 9 = 10$ <i>(chaque première lettre du chiffre prononcé en anglais fait le mot TEN qui signifie 10 en anglais)</i>	Personnage mystère : CLOVIS Indice 1 : Il est de la dynastie des Mérovingiens. Indice 2 : Il se convertit au Christianisme. Indice 3 : C'est le premier roi des Francs.
2	Pourquoi les Indiens d'Amérique ont-ils froid ? <i>(parce que Christophe Colomb les a découverts...)</i>	Mot du jour à placer correctement et le plus de fois possible : ZINZOLIN <i>(défi des élèves contre la maîtresse)</i>	Je peux être mortelle si je frappe à l'improviste, et on tombe amoureux si je surviens d'un coup. Qui suis-je ? <i>(la foudre)</i>	La maîtresse de CM1 a acheté six dictionnaires pour la classe. Chaque dictionnaire coûte 17,85 €. Quel montant a-t-elle dû payer pour les six dictionnaires ? <i>(107,1 €)</i>
3	Mon 1 ^{er} est accroché à la paupière. Mon 2 ^{ème} vient après nous. Mon 3 ^{ème} est une blessure. Mon tout est une formule magique. <i>(s'il vous plaît : cil-vous-plaie)</i>	Qu'est-ce qui est au sec mais qui reste tout le temps mouillé ? <i>(la bouche)</i>	Quelle fleur se cache dans ce dessin ? P + <i>(le pissenlit : « pi » sans le i)</i>	Il n'y a que moi qui compte et que moi qui blesse. Qui suis-je ? <i>(la vérité)</i>

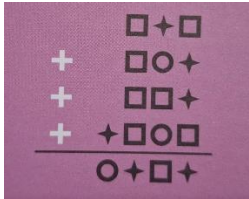

4	<p>Perso mystère : MOZART</p> <p>Indice 1 : <i>Il est né en Autriche.</i></p> <p>Indice 2 : <i>Il savait jouer de plusieurs instruments.</i></p> <p>Indice 3 : <i>Il a composé l'opéra « La flûte enchantée ».</i></p>	<p>Je ne suis pas l'entrée ni l'issue, mais je peux être de route ou de secours. Qui suis-je ?</p> <p>(la sortie)</p>	<p>Axel achète une trottinette et un casque. La trottinette coûte quatre fois plus cher que le casque. Le casque coûte 32 €.</p> <p>Combien doit payer Axel ?</p> <p>(160 €)</p>	<p>Quelle expression se cache ci-dessous ?</p> <p>15 kilos 69 kilos 1,30 mètre 4 décimètres</p> <p>(« faire deux poids, deux mesures »)</p>
5	<p>On dispose de crayons tous identiques. On a le résultat suivant.</p>  <p>Quelle est la masse d'un crayon ?</p> <p>(50 grammes)</p>	<p>Mot du jour à placer correctement et le plus de fois possible : THAUMATURGE</p> <p>(défi des élèves contre la maîtresse)</p>	<p>Je suis un jeu de stratégie, mais je peux aussi être l'antonyme de réussites.</p> <p>Qui suis-je ?</p> <p>(les échecs)</p>	<p>Quel jour étions-nous hier, sachant que demain ne sera ni la veille ni le premier jour du week-end, que le nom d'aujourd'hui ne commence pas par un M, qu'hier nous n'étions pas dimanche, et que demain je commence les cours à 8h ?</p> <p>(nous étions samedi)</p>
6	<p>Je suis un synonyme de « confidentiel », et je peux être de polichinelle.</p> <p>Qui suis-je ?</p> <p>(un secret)</p>	<p>Quelle lettre complète logiquement cette série ?</p> <p>A H I M ?</p> <p>(O, P ou Q)</p> <p>(O, car toutes les lettres ont un axe de symétrie vertical)</p>	<p>Perso mystère : CHARLIE CHAPLIN</p> <p>Indice 1 : <i>Il est une star anglaise du pantomime.</i></p> <p>Indice 2 : <i>En 1940, un de ses films se moque ouvertement d'Hitler.</i></p> <p>Indice 3 : <i>Son personnage est un des plus célèbres du cinéma muet.</i></p>	<p>Je suis commun aux yeux, aux oreilles, aux sourcils.</p> <p>Je double tout et tout le monde, mais je me fais doubler aussi.</p> <p>Vous me trouverez au début de l'année et à la fin de décembre...</p> <p>Qui suis-je ?</p> <p>(le chiffre 2)</p>
7	<p>Complète cette suite logique : 1 - 2 - 6 - 7 - 11 - 12 - 16 - ... - ...</p> <p>(17 - 21... On ajoute alternativement 1 puis 4 pour trouver le nombre de rang suivant)</p>	<p>Sarah veut perdre 15 kg, mais elle a du mal à suivre rigoureusement son régime. Une semaine, elle parvient à perdre 3 kg, la semaine suivante elle en reprend 1.</p> <p>Au bout de combien de temps parviendra-t-elle à son objectif ?</p> <p>(13 semaines)</p>	<p>On peut me trouver dans le ciel comme dans la mer, et on peut me gagner au ski.</p> <p>Qui suis-je ?</p> <p>(l'étoile)</p>	<p>Mot du jour à placer correctement et le plus de fois possible : PANTOMINE</p> <p>(défi des élèves contre la maîtresse)</p>

Période 2

Semaine	LUNDI	MARDI	JEUDI	VENDREDI
1	<p>Si FROT vaut un, comme DARD ; que BEART veut deux, comme TESTUD ; que DENEUVE vaut trois et que TAUTOU vaut quatre ; combien vaut MARCEAU ?</p> <p><i>(MARCEAU vaut 4 : le nombre de voyelles donne la valeur)</i></p>	<p>Mon 1^{er} peut être dur à passer. Mon 2^{ème} est parfois mené à la baguette. Mon 3^{ème} ne se trouve pas sur Terre. Mon tout sait ce qu'il veut.</p> <p><i>(capricieux : cap/riz/cieux)</i></p>	<p>Quel nombre complète logiquement cette série ? 489 367 841 529 ? 753, 349 ou 407 ?</p> <p><i>(407 : le chiffre central diminue de 2 d'un nombre au suivant)</i></p>	<p>Perso mystère : MARCO POLO Indice 1 : Il participe à une guerre navale entre Venise et Gênes. Indice 2 : Il a dicté le livre de ses aventures à un auteur. Indice 3 : Il est connu pour avoir exploré la Chine.</p>
2	<p>Trouvez l'intrus : 29 novembre 1192 12 juillet 1854 10 février 2001</p> <p><i>(12 juillet 1854, car écrites en chiffres, les autres dates peuvent se lire dans les deux sens : 29.11.1192 et 10.02.2001)</i></p>	<p>Maxime peut acheter 5 sucettes et 3 caramels pour 3,40 euros ou 3 sucettes et 5 caramels pour 3 euros. Combien coûte un caramel ? Et une sucette ?</p> <p><i>(sucette = 50 centimes et caramel = 30 centimes)</i></p>	<p>Quel nombre écrit en lettres complète cette phrase ?</p>  <p><i>(quatre)</i></p>	<p>Mon premier est troué par mon deuxième. Mon troisième tient la main au panier. Mon tout est un synonyme d'acharnement.</p> <p><i>(persévérance : percé / ver / anse)</i></p>
3	<p>Perso mystère : JEANNE D'ARC Indice 1 : Personnalité du Moyen- Âge. Indice 2 : Elle affirme avoir reçu la mission de délivrer la France. Indice 3 : Héroïne de la guerre de Cent ans, elle meurt brûlée à Rouen.</p>	<p>Qu'obtient-on en ajoutant la moitié de la moitié du quart de 16 au triple du quart de 12, et en multipliant le résultat par un dixième ?</p> <p><i>(on obtient 1)</i></p>	<p>Souvent encerclé, je suis coincé entre un plus court mais plus long que moi et un plus long mais plus court que moi. Je suis....</p> <p><i>(je suis l'annulaire)</i></p>	<p>Otez un défaut (ou vice), il restera une qualité (ou vertu). P R A U V D A R E N I C E C E</p> <p><i>(prudence / avarice)</i></p>

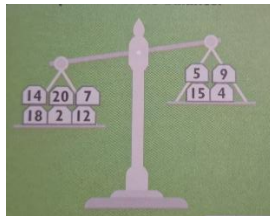
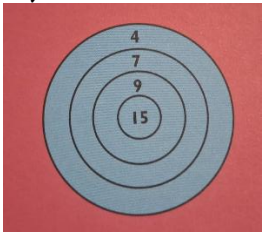
4	<p>Il faut 15 minutes à Emma pour dénoyauter 1kg de cerises ; alors qu'Astrid n'en a besoin que de 10. Combien de temps leur faudra-t-il si elles s'y mettent à deux ?</p> <p><i>(6 minutes : E dénoyaute 200g en 3mn, donc 400g en 6mn ; A met 2mn pour 200g donc 600g en 6mn)</i></p>	<p>Aujourd'hui, un médecin spécialiste a soigné 15 patients. Aucun ne l'a remercié. Pourtant, tous étaient en âge et en état de le faire et aucun n'avait oublié son dentier ! Alors, pourquoi ?</p> <p><i>(c'est un vétérinaire)</i></p>	<p>Mot du jour à placer correctement et le plus de fois possible : PALINDROME (défi des élèves contre la maîtresse)</p>	<p>Avec les lettres de mon nom, on peut écrire celui de ma maison. Qui suis-je ?</p> <p><i>(le chien ! chien / niche)</i></p>
5	<p>Placez correctement les opérateurs de votre choix pour que cette égalité soit juste.</p> <p>5 5 5 5 = 1</p> <p><i>(55 : 5 - 5 - 5 = 1)</i></p>	<p>Je suis toujours le premier, jamais le dernier. Sans moi, il ne peut être de fin. Avant tout, je suis...</p> <p><i>(le début)</i></p>	<p>Titouan dit « Si tu me donnes 2 billes, j'en aurais 3 fois + que toi. » Tim répond « Si toi tu m'en donnes 2, nous en aurons le même nombre. » Combien chacun possède-t-il de billes ?</p> <p><i>(Titouan a 10 billes et Tim 6)</i></p>	<p>Quel est l'animal qui a le plus de dents ?</p> <p><i>(la petite souris !)</i></p>
6	<p>Lorsque je ne suis pas quelqu'un, je suis masculin. Lorsque je suis quelqu'un, je suis féminin. On dit de moi que je ne suis pas parfait ; mais on peut faire des erreurs à mon sujet... Qui suis-je ?</p> <p><i>(personne ou une personne)</i></p>	<p>Quel mot pouvez-vous découvrir à partir de ces 5 termes ? CHOC - COUTURE - MAMIE - IRIS - CANON</p> <p><i>(cumin : il faut mettre bout à bout toutes les lettres en double de chaque mot)</i></p>	<p>Perso mystère : AMPERE Indice 1 : C'est un savant français. Indice 2 : Il travaille sur les atomes et les molécules. Indice 3 : Il crée les termes de courant et de tension.</p>	<p>Quel est le point commun entre BIDE, ECHO et DIX ?</p> <p><i>(ces 3 mots ont un axe de symétrie horizontal)</i></p>
7	<p>Qu'est-ce qui a deux branches mais pas de feuilles ?</p> <p><i>(les lunettes)</i></p>	<p>Une maman est chargée de numérotter tous les tickets de tombola de 1 à 100 pour la kermesse de l'école. Combien de fois écrira-t-elle le chiffre 8 ?</p> <p><i>(20 fois)</i></p>	<p>J'ai cinq doigts, mais je n'ai pas de phalange. Je peux être de peau, mais je ne suis pas fait de chair. Qui suis-je ?</p> <p><i>(le gant)</i></p>	<p>Mot du jour à placer correctement et le plus de fois possible : S'EBAUDIR (défi des élèves contre la maîtresse)</p>

Période 3

Semaine	LUNDI	MARDI	JEUDI	VENDREDI
1	<p>Une femme de 26 ans met au monde des triplés. Dans combien d'années l'âge de cette femme sera-t-il égal à la somme des âges de ses enfants ?</p> <p><i>(dans 13 ans : elle en aura 39, et les triplés auront 13 ans)</i></p>	<p>Résolvez cette addition sachant qu'un symbole correspond toujours au même chiffre :</p>  <p><i>(848 + 874 + 884 + 4878 = 7484)</i></p>	<p>Qu'est-ce qui fait le lien entre un artichaut, l'amour et la main ?</p> <p><i>(le cœur)</i></p>	<p>En 24 heures, combien de fois le chiffre 1 apparaît-il sur une horloge à affichage digital ?</p> <p><i>(367 fois)</i></p>
2	<p>Combien y a-t-il de triangles ?</p>  <p><i>(14 triangles)</i></p>	<p>La girafe et l'éléphant n'en ont qu'un. La cigogne, n'en a pas ; le zèbre non plus. Le koala, bien pourvu, en possède deux, comme le panda. De quoi s'agit-il ?</p> <p><i>(la lettre A)</i></p>	<p>Si CHAT vaut 32, que BICHE vaut 27, que PORC vaut 52 et que DINDON vaut 60 ; Combien vaut OIE ?</p> <p><i>(29 : il faut faire la somme de chiffres correspondant aux rangs des lettres du mot dans l'alphabet)</i></p>	<p>Je suis parfois bonne, jamais délicieuse. Parfois mauvaise, mais pas méchante. Je peux être de sel ou d'argent. Je me pointe dans les trousseaux des écoliers. Qui suis-je ?</p> <p><i>(la mine)</i></p>
3	<p>J'ai 24 ans de moins que mon oncle. Il y a 6 ans, nous avions 46 ans à nous deux. Quel âge chacun de nous a-t-il aujourd'hui ?</p> <p><i>(j'ai 17 ans et mon oncle 41)</i></p>	<p>Cherchez l'erreur : A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z</p> <p><i>(le mot « erreur » est écrit avec 3 r !)</i></p>	<p>Perso mystère : PIERRE DE COUBERTIN</p> <p>Indice 1 : Il est français. Indice 2 : Il œuvra pour l'éducation physique dans les établissements scolaires. Indice 3 : Il est à l'origine des Jeux Olympiques modernes.</p>	<p>Quel est le seul mot de la langue française qui contient 5 « t » ?</p> <p><i>(trottinette)</i></p>

4	<p>Trouvez l'intrus :</p> <p>ECRAN NACRE ECART NACRE</p> <p><i>(ECART : tous les autres mots sont composés des mêmes lettres)</i></p>	<p>Quelle expression se cache ci-dessous ?</p> <p>O C O M P A S E I L</p> <p><i>(« avoir le compas dans l'œil »)</i></p>	<p>Quel jour étions-nous avant-hier sachant que le lendemain, nous n'étions pas en week-end, alors que nous l'étions la veille, qui n'était pas le surlendemain de jeudi ?</p> <p><i>(nous étions lundi)</i></p>	<p>Mot du jour à placer correctement et le plus de fois possible :</p> <p>PIÈTRE</p> <p><i>(défi des élèves contre la maîtresse)</i></p>
5	<p>Quelle lettre complète logiquement cette série ?</p> <p>C R H Y E N C A A I O ?</p> <p><i>(R : en zigzag, les lettres forment les mots CRAYON et CAHIER)</i></p>	<p>Mon 1^{er} peut être dur à passer. Mon 2^{ème} est parfois mené à la baguette. Mon 3^{ème} ne se trouve pas sur Terre. Mon tout sait ce qu'il veut.</p> <p><i>(capricieux : cap/riz/cieux)</i></p>	<p>Mardi, au club d'échecs, Maurice et René ont joué 3 parties qui se sont toutes soldées par la victoire d'un joueur ? Chacun des deux a gagné le même nombre de parties. Comment est-ce possible ?</p> <p><i>(ils n'ont pas joué l'un contre l'autre)</i></p>	<p>Perso mystère : MARIE CURIE</p> <p>Indice 1 : Elle est polonaise, mais est devenue française suite à son mariage. Indice 2 : Elle a inventé une voiture pour faire des radios aux soldats blessés. Indice 3 : Elle est la première femme à avoir reçu le prix Nobel.</p>
6	<p>Quel pays africain cache une ville péruvienne ?</p> <p><i>(le Mali : anagramme de Lima, capitale péruvienne)</i></p>	<p>Utilisez les opérateurs de votre choix pour que cette égalité soit correcte :</p> <p>7 7 7 7 7 = 5</p> <p><i>(77 : 7 + 7 / 7 - 7 = 5)</i></p>	<p>Mot du jour à placer correctement et le plus de fois possible :</p> <p>DÉDALE</p> <p><i>(défi des élèves contre la maîtresse)</i></p>	<p>Quelle lettre complète logiquement cette série ?</p> <p>N U S J M ?</p> <p><i>(T : ce sont les initiales des planètes du système solaire en partant de la plus éloignée)</i></p>

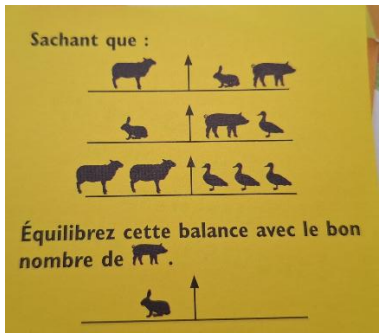
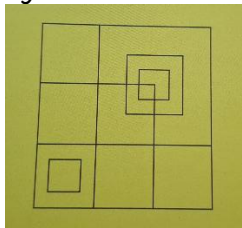
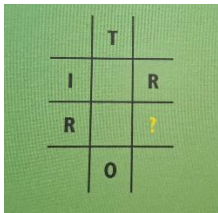
Période 4

Semaine	LUNDI	MARDI	JEUDI	VENDREDI
1	<p>Comment obtenir 1 001 en multipliant seulement 3 nombres ?</p> <p><i>(3 x 7 x 11)</i></p>	<p>Djebril dit : « Si tu me donnais 3 bonbons, j'en aurais trois fois plus toi. »</p> <p>Arthur répond : « Ne te plains pas. Tu en as déjà 50% de plus que moi. »</p> <p>Combien chacun a-t-il de bonbons ?</p> <p><i>(Djebril a 12 bonbons et Arthur 8)</i></p>	<p>Quelle est la particularité de cette phrase ?</p> <p>« Sans un mot ni un bruit, Olivia fixait son ami Romuald qui parlait d'un ton las... »</p> <p><i>(elle ne contient pas de E)</i></p>	<p>Changez de plateau 3 poids pour équilibrer cette balance :</p>  <p><i>(il faut changer de plateau les poids 5, 18 et 7)</i></p>
2	<p>Mot du jour à placer correctement et le plus de fois possible :</p> <p>ARDEMENT</p> <p><i>(défi des élèves contre la maîtresse)</i></p>	<p>Touche, ça ne touche pas. Mais touche pas, ça touche.</p> <p>Comment l'expliquer ?</p> <p><i>(ce sont les lèvres qui se touchent ou pas selon ce qu'on prononce)</i></p>	<p>Rosalie a acheté deux meubles pour 1 010€. Sachant que le canapé coûtait 100€ de plus que la commode, combien chaque meuble a-t-il coûté ?</p> <p><i>(canapé 555€ et commode 455€)</i></p>	<p>Quelle promesse le SOIGNEUR cache-t-il en son nom ?</p> <p><i>(la guérison qui est l'anagramme du mot soigneur)</i></p>
3	<p>Comment obtenir 32 points en ne lançant que 6 fléchettes ?</p>  <p><i>(4-4-4-4-7-9)</i></p>	<p>Je ne fais pas de bruit et pourtant je réveille tout le monde.</p> <p>Qui suis-je ?</p> <p><i>(le soleil)</i></p>	<p>Perso mystère : CHARLEMAGNE</p> <p>Indice 1 : Roi des « Francs ».</p> <p>Indice 2 : Il impose une écriture dite « caroline » élégante et lisible, à l'origine de la nôtre.</p> <p>Indice 3 : Il ordonne la multiplication d'établissements car il a besoin d'hommes cultivés pour rédiger les lois.</p>	<p>Pleine de vigueur, je ne me déplace jamais durant ma jeunesse.</p> <p>Ce n'est qu'une fois morte que je me mets à voyager.</p> <p>Qui suis-je ?</p> <p><i>(une feuille d'arbre)</i></p>


4	<p>Quelle lettre complète logiquement cette série : D R M F ? L S D</p> <p><i>(S : ce sont les initiales des notes de musique)</i></p>	<p>Quelle expression se cache ci-dessous ? EDNOM</p> <p><i>(« c'est le monde à l'envers »)</i></p>	<p>ABC est un nombre pair. Quel est ce nombre sachant que : $A + B + C = 9$ $B + C = \frac{1}{2}(A+C)$ $A - 3 = B$</p> <p><i>(630)</i></p>	<p>Mot du jour à placer correctement et le plus de fois possible : ARPENTER <i>(défi des élèves contre la maîtresse)</i></p>
5	<p>Je ne suis pas si bête qu'on le dit. Je ne perds pas la tête, même si j'en change souvent. On dit de moi que je suis moche. Qui suis-je ?</p> <p><i>(le pou)</i></p>	<p>Mr et Mme Blanc ont 5 enfants : Bertrand Louise Axel Noémie Et.... ? Luc, Patrick ou Clément ?</p> <p><i>(Clément car les initiales forment le nom BLANC)</i></p>	<p>Selon moi, samedi est avant vendredi et demain est avant hier. Qui suis-je ?</p> <p><i>(le dictionnaire !)</i></p>	<p>Perso mystère : GUSTAVE EIFFEL Indice 1 : Il est français. Indice 2 : C'est un ingénieur spécialisé dans les structures métalliques. Indice 3 : L'un des symboles de la France porte son nom.</p>
6	<p>Je suis en tête de file, mais à bout de nerf... Qui suis-je ?</p> <p><i>(le F)</i></p>	<p>De 13h à 13h le lendemain, combien de fois les aiguilles d'une montre sont-elles superposées ?</p> <p><i>(22 fois)</i></p>	<p>Mot du jour à placer correctement et le plus de fois possible : HOUSPILLER <i>(défi des élèves contre la maîtresse)</i></p>	<p>Eve, Otto et Anna sont trois amis. Qu'ont-ils en commun ?</p> <p><i>(leurs prénoms se lisent dans les deux sens ; on appelle cela des palindromes)</i></p>



Période 5

Semaine	LUNDI	MARDI	JEUDI	VENDREDI
1	<p>Quelle est la particularité de cette phrase ? Portez ce vieux whisky au juge blond qui fume.</p> <p><i>(c'est un pangramme : il contient toutes les lettres de l'alphabet)</i></p>	<p>Mon premier vit dans les égouts. Mon second est le contraire de long. Mon troisième est un outil. Mon tout est très utile pour arriver le plus vite.</p> <p><i>(raccourci : rat / cours / scie)</i></p>	<p>Qui est, par rapport à ma mère, la fille de la mère de la fille de la mère de sa fille ?</p> <p><i>(sa fille.... c'est-à-dire moi ou ma sœur !)</i></p>	<p>Mot du jour à placer correctement et le plus de fois possible : SE CARAPATER (défi des élèves contre la maîtresse)</p>
2	<p>Je suis le premier des 26 nés. J'ai parcouru trois fois le Canada. J'habite au milieu de l'Espagne et sans moi, Paris sera pris. Qui suis-je ?</p> <p><i>(la lettre "a")</i></p>	<p>Prenez mon sextuple, ôtez la moitié de 120 et vous trouverez le double de 3. Qui suis-je ?</p> <p><i>(11)</i></p>	<p>Qu'est ce qui passe mais qui ne se voit pas ?</p> <p><i>(le temps)</i></p>	 <p><i>(il faut 5 cochons)</i></p>
3	<p>Combien y a-t-il de carrés ?</p>  <p><i>(14 carrés)</i></p>	<p>Je suis Tintin mai je ne suis pas Tintin. Qui suis-je ?</p> <p><i>(Milou : attention le 1er verbe est suivre, pas être...)</i></p>	<p>Quelle lettre remplace logiquement le ?</p>  <p><i>(I : on lit le mot tiroir)</i></p>	<p>En 24 heures, combien de fois le chiffre 1 apparaît-il sur une horloge à affichage digital ?</p> <p><i>(397 fois)</i></p>

4	<p>Décryptez ce message, vous êtes prêts ? 1, 2, 3 c'est parti !</p> <p>CAR MER DEJA EMIR VUE REVE OIE PUR LYS RAT FER PONT DARD TRUC FRAC FLAN BOB TOUR</p> <p><i>(« ce jeu vous rendra fou » : il faut prendre la 1^{re} lettre du mot, puis la 2^{ème} du 2^{ème} mot, puis la 3^{ème} ; et on recommence, etc)</i></p>	<p>Perso mystère : ALEXANDRE LE GRAND</p> <p>Indice 1 : <i>Il a vécu au IV^{ème} siècle avant J.C.</i></p> <p>Indice 2 : <i>Il aurait dompté le cheval sauvage Bucéphale à seulement 12 ans.</i></p> <p>Indice 3 : <i>C'est le plus grand conquérant de l'Antiquité.</i></p>	<p>Si l'homme me défie, je le brûle. S'il me regarde lorsque je me cache, je lui ôte la vue. S'il m'approche trop, je le tue. Pourtant, si je n'étais pas là, il mourrait. Qui suis-je ?</p> <p><i>(le soleil)</i></p>	<p>Quel mois sommes-nous, sachant que :</p> <ul style="list-style-type: none"> - on ne changera pas de saison le mois prochain, qui ne sera pas un mois en « -embre » ; - le nom de ce mois, qui ne termine pas l'année, ne commence pas par un « j », il contient un « r » mais pas de « a ». <p><i>(nous sommes en septembre)</i></p>
5	<p>Je parle toutes les langues sans en avoir appris aucune. Qui suis-je ?</p> <p><i>(l'écho)</i></p>	<p>Quel jour étions-nous hier sachant qu'avant-hier était un jour commençant par M et que, le lendemain d'après-demain, nous ne serons pas lundi ?</p> <p><i>(nous étions mercredi)</i></p>	<p>Qu'est-ce qui a 13 carreaux mais pas de fenêtres ?</p> <p><i>(un jeu de 52 cartes)</i></p>	<p>Otez un véhicule, il vous en restera un autre :</p> <p>F P O A U Q U R G E O N B O N T E T T E</p> <p><i>(en ôtant fourgonnette, il reste paquebot)</i></p>
6	<p>Perso mystère : LE CHEVALIER BAYARD</p> <p>Indice 1 : <i>Il a combattu les Italiens pendant toute sa carrière.</i></p> <p>Indice 2 : <i>Il a vécu pendant le règne des rois Charles VIII, Louis XII et François 1^{er}.</i></p> <p>Indice 3 : <i>Il est surnommé le chevalier sans peur et sans reproche.</i></p>	<p>Quelle est la différence entre un marteau, un pull et une semaine ?</p> <p><i>(le marteau a 1 manche, le pull 2 manches et la semaine dimanche : dix/manches...)</i></p>	<p>Mon 1^{er} est un petit félin. On peut faire descendre mon 2^{ème} dans un trou. Mon 3^{ème} porte malheur, dit-on. A l'issue de mon tout, on trouve parfois mon 4^{ème}.</p> <p><i>(chasse au trésor : chat/seau/treize/or)</i></p>	<p>Mot du jour à placer correctement et le plus de fois possible :</p> <p>ATTIRAIL</p> <p><i>(défi des élèves contre la maîtresse)</i></p>

7	<p>Quel nombre complète logiquement cette série ? 4 5 7 10 14</p> <p><i>(19 : pour passer d'un nombre au suivant, on ajoute 1, puis 2, puis 3, etc)</i></p>	<p>Par quelle lettre faut-il remplacer le point d'interrogation ? A P A E L H B ?</p> <p><i>(T : lues en colonne, les lettres forment le mot « alphabet »)</i></p>	<p>Comment placer sept souris dans dix cages.... Sans les couper ?</p> 	<p>Combien existe-t-il de nombres entiers à 3 chiffres ?</p> <p><i>(900, de 100 à 999)</i></p>
8	<p>Hier, je coulais. Aujourd'hui, je flotte. Demain, je disparaîtrai. Qui suis-je ?</p> <p><i>(un glaçon)</i></p>	<p>Quel est le fruit que le poisson déteste le plus ?</p> <p><i>(c'est la pêche)</i></p>	<p>Il est haut comme un arbre mais n'a pas de racines. Il n'a pas de jambes mais est capable de parcourir de longues distances. Qu'est-ce ?</p> <p><i>(le mât d'un bateau)</i></p>	<p>Prenons deux personnes. L'une est le père du fils de l'autre. Qui sont ces deux personnes l'une pour l'autre ?</p> <p><i>(ce sont deux parents d'un même enfant)</i></p>
9	<p>Quel nombre complète logiquement cette suite ? 7 18 30 43</p> <p><i>(57 : il faut ajouter 11, puis 12, puis 13, etc)</i></p>	<p>Quelles sont les 4 lettres que les parents aiment bien dire à leurs enfants ?</p> <p><i>(O B I C : obéissez !)</i></p>	<p>Je peux couler, mais pas flotter. Je peux sentir, mais ne peux voir. Qui suis-je ?</p> <p><i>(le nez)</i></p>	<p>Quel nombre complète logiquement cette série ? 1 2 2 4 16 ?</p> <p><i>(256 : chaque nombre est le produit de TOUS les nombres précédents)</i></p>
10	<p>Mot du jour à placer correctement et le plus de fois possible : GROMMELER (défi des élèves contre la maîtresse)</p>	<p>Perso mystère : LUCIE AUBRAC Indice 1 : Plus de 100 écoles portent son nom. Indice 2 : Elle est connue sous son pseudonyme de résistante. Indice 3 : Elle participe au mouvement Libération-Sud pendant la seconde Guerre Mondiale.</p>	<p>Quels sont les chiffres les plus serrés ?</p> <p><i>(13 et 3 car « très étroit »)</i></p>	<p>Remplacez les lettres par des chiffres pour que l'addition soit juste.</p>  <p><i>(69 656 + 96 078) = 165 734</i></p>