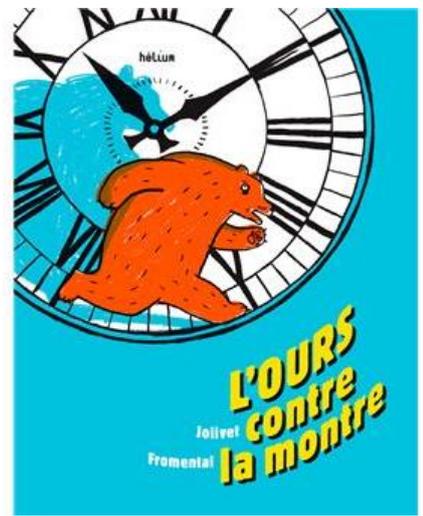
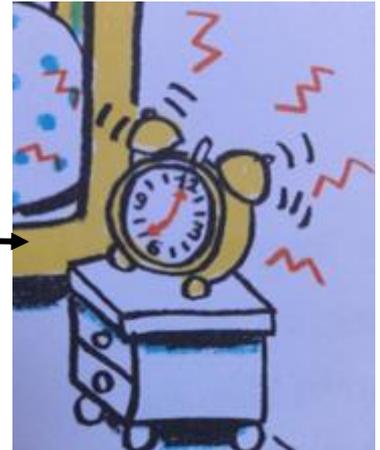


Mon ours a un cœur d'or, mais c'est un gros dormeur. Quand le réveil sonne, le matin à **7** heures, il l'entend d'une oreille et se rendort de l'autre.



Quelle heure est-il ?

Il est



A 8 heures, c'est l'horreur :

-vite ! Mes toasts , mon miel, mon !

1

-Trop tard, soupire maman. Après l'heure, c'est

2

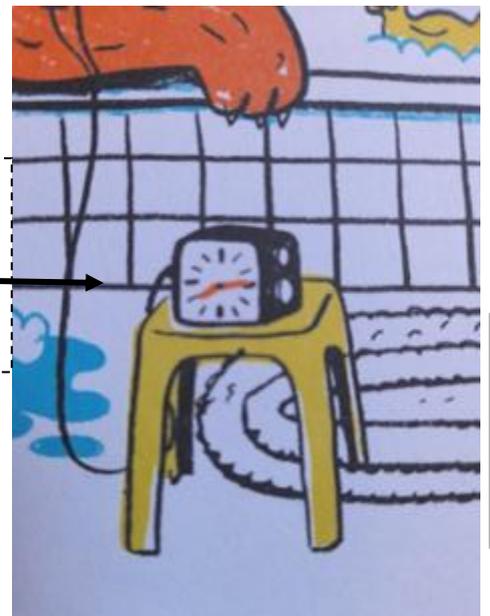
Sors d'ici, grosse bête.

File faire ta

3

Quelle heure est-il ?

Il est



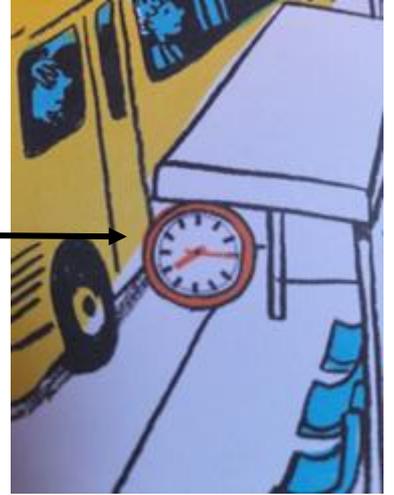
Pour aller à l'école, il faut prendre le car.

..... h, on décolle. Attention au

4

Quelle heure est-il ?

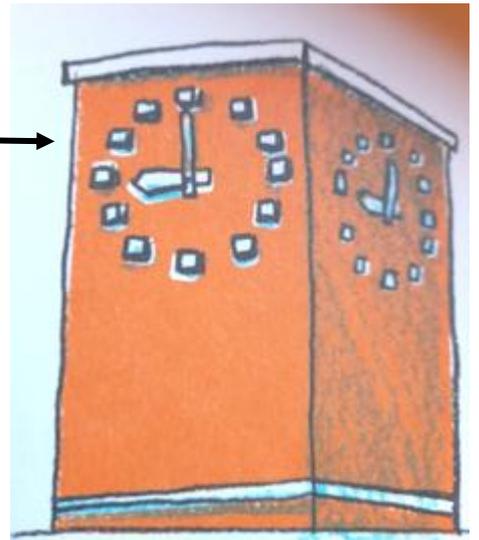
Il est



Malheur aux endormis. Tout retard est

Quelle heure est-il ?

Il est



Chaque matin, c'est pareil.

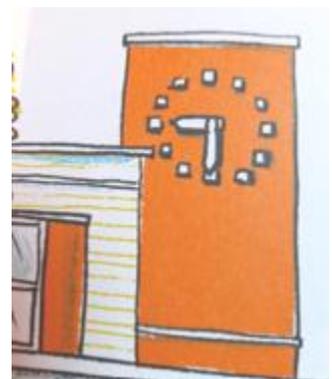
S'il continue comme ça, mon ours cette

5

Ne saura jamais lire, ni compter, ni écrire.

Quelle heure est-il ?

Il est



A l'heure de la récré, l'ours est tout seul en classe.

Jamais à la bonne, jamais au bon moment...

6

Ces histoires d'horaires, ça le dépasse

7

Quelle heure est-il ?

Il est



Ces retards en série, c'est vraiment la cata.

Mauvais pour le moral, mauvais pour l'.....

8

La cantine à midi, c'est midi, pas **13 heures**.

Comme c'est embarrassant, cet ours à contretemps !

La honte, quand à 15 heures, pour le cours de musique,

Il débarque en tenue d'éducation

9

Quelle heure est-il ?

Il est



16h30, c'est l'heure de la sortie.

La cloche a sonné, l'école est

10

Beaucoup trop compliqué pour mon ours mal réglé...

Qui va encore rentrer à

11

A 8 heures du soir, l'ours n'est toujours pas là.
Tout le monde est inquiet. Ca contrarie

12

- Mais où est-il passé, cet idiot en pelisse ?

- Il semblerait qu'il soit au poste de

13

-Votre ours a pillé une pâtisserie, déclare l'inspecteur.

-Normal, sourit ma

14

Il n'avait rien mangé de la journée

Papa est fâché. Il a dû rembourser les meringues, flans coco, babas, tous les éclairs café et que le glouton a engloutis dans sa razzia.

15

-si tu refais ça, ours mal élevé, on ne pourra pas te

16

-C'est que j'avais très faim, soupire l'ours penaud (mais gavé de).

17

Quelle heure est-il ?
.....
.....



-Le problème, dit ma sœur, c'est que ce gros ballot ne sait pas lire

18

-Qu'à cela ne tienne, s'écrie Papa, on a le weekend pour lui apprendre

19

SAMEDI,

tout le monde
sur le pont.
C'est l'heure
de la leçon.



Commençons.
Qu'ai-je dessiné ici ?

Une pizza ?

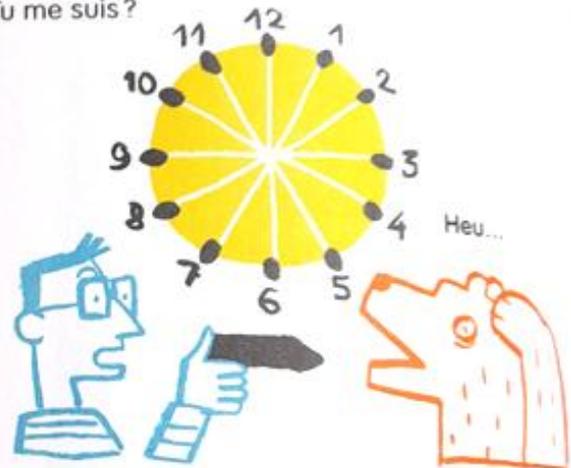


Admettons.
Avec ce petit couteau
(aussi appelé aiguille des heures),
je découpe la pizza
en 12 parts égales.
Pourquoi ?

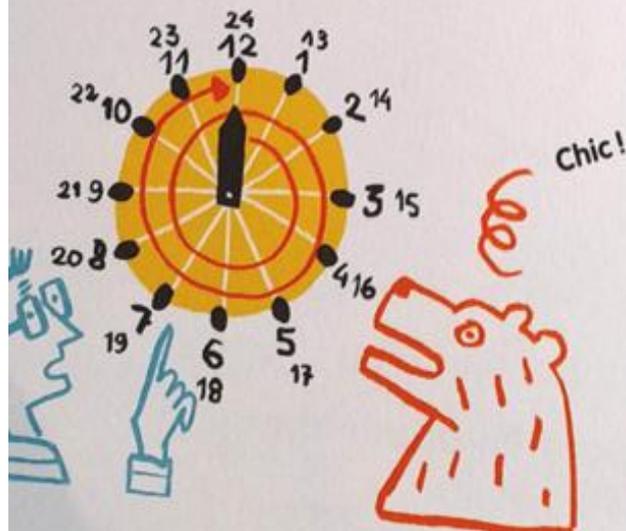


4 parts
pour vous
et le reste
pour moi ?

Non, gros bêta.
Parce qu'il y a 12 heures
dans une demi-journée.
Chaque part égale 1 heure.
Tu me suis ?



Mon aiguille des heures (ou petite aiguille)
fait le tour de la pizza en 12 heures.
Pour la journée entière, qui compte 24 heures,
faut donc 2 tours de pizza.



Pour savoir l'heure qu'il est, il suffit de compter
les parts depuis le haut de la pizza jusqu'à
l'endroit qu'indique la petite aiguille.
Ici, 1, 2, 3. Il est...



Bravo ! Enfin, 3 heures. Maintenant, plus compliqué, j'avance un peu ma petite aiguille. Il est...



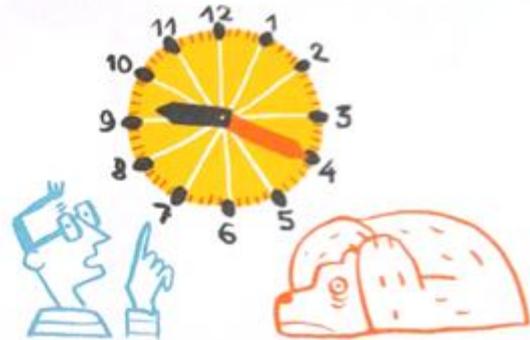
Exactement ! Et pour mesurer ce bout, j'ai besoin d'une autre aiguille, plus longue et plus rapide.
L'aiguille des minutes !



Il y a 60 minutes dans 1 heure.
L'aiguille des minutes faisant le tour de la pizza en 1 heure, je recoupe chacune des 12 parts en 5 petites. $12 \times 5 = 60$ parts.



Il suffit de compter 5 par 5 les petites parts entre le haut de la pizza et la grande aiguille pour savoir combien de minutes je dois ajouter à l'heure indiquée par la petite aiguille.
 $5 + 5 + 5 + 5 = 20$ minutes. Il est donc ?





Remplis cette page de montres et d'horloges de toutes les couleurs, un peu comme dans la page 7.

DIMANCHE.
 c'est la revanche.
 La nuit est bonne
 conseillère
 et le sommeil,
 même agité,
 vous rend
 les idées claires.



Exact! Et
 il faut le
 pour ça.

Reprenons.
 La petite aiguille
 des heures
 fait le tour
 du cadran en...



Heu... 12 heures!



Bien joué! Et 12 heures,
 ça peut vouloir dire midi ou minuit.
 Midi s'il fait jour,
 minuit s'il fait nuit.



O.K.!



Donc là, il est...

9 heures...
 du soir!

Bien! Mais on peut
 dire aussi 21 heures
 (12 + 9 = 21).



C'est pas vrai?
 On nous l'a changé!



Plus dur!
 Quelle heure?



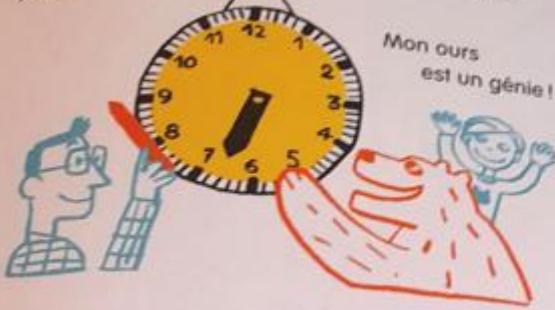
6 heures et...
 heu, un chouia.



Exact! Et ce « chou »,
il faut le mesurer.
Pour ça, nous avons...

L'aiguille des minutes!

Mon ours
est un génie!



La grande aiguille
des minutes.
Elle fait le tour
du cadran en...

1 heure!
= 60 minutes!



Donc pour connaître le nombre des minutes,
il suffit d'additionner les tranches
de 5 minutes qui séparent
la grande aiguille
du haut du cadran.
Ici?

$5 + 5 + 5$,
ça fait 15.
Il est 6 h 15!



Bravo!
Tu sais lire l'heure.
Un peu plus
compliqué...

35...
40...
45+...
heu, 2 minutes: 10 h 47!



Midi! L'heure de la pizza!

Et là?

Woah!

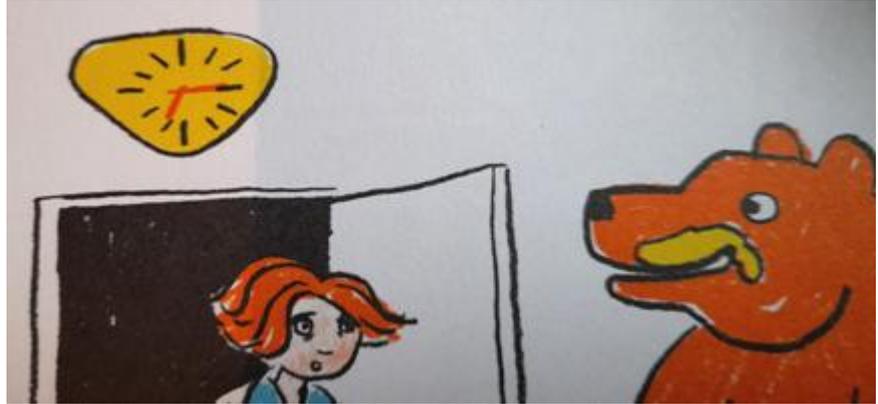


Le lundi, mon ours est devenu un as,
 Les heures, les minutes, le temps qui
 Plus rien de tout ça n'a de secret pour lui. 20
 -Vous ne m'en voudrez pas, j'ai commencé sans vous.

Quelle heure est-il ? →

.....

.....



Ses tartines avalées, il part pour l'école, gai comme un
 pinson,
 Où il arrivera largement à l'heure pour éviter la triste
 21

Plus de temps perdu en long bain paresseux.
 A cette heure matinale, les arroseuses municipales font
 beaucoup La douche en marchant, c'est bien
 plus 22
23

Comme Jean de La Fontaine le dit si bien :
 « Rien ne sert ; » 24
 Combien y a-t-il de secondes dans 24 heures ?

$60 \times 60 \times 24 = \dots\dots\dots$ secondes !

Le temps est de son côté, plus rien ne peut l'arrêter. En un mois, mon ours surdoué a tout 25
Calcul, lecture, écriture ... Il est partout 26

-vive la ponctualité !

-Ca veut dire : être toujours à 27

Pour le féliciter d'avoir bien travaillé, Papa lui offre sa montre-....., Maman un magnifique agenda pro.

28

Un planning bien tenu, c'est du temps libre en plus. Pour éviter à l'ours de flâner le nez en l'air, Maman lui prépare un programme d'activités 29

Il court, mon ours, comme le lapin d'Alice, avec effroi, avec délice, toujours pressé d'arriver quelque part...

Et un dimanche, patatrac, après tant de semaines actives, en pleine distribution de

....., 30
ce qui doit arriver 31

- **Burn-ours**, nous dit le docteur. L'équivalent de notre burn-out, la maladie du surmenage. Il est carbonisé votre ours. Et c'est 32

Il va lui falloir du repos. Un long, très long repos.

Repose-toi bien, mon ours ! Profite de ta cure ! C'est vrai que la vie est calme dans ces montagnes. Juste la sieste, l'air pur, et l'ennui qui vous gagne.

Puis un jour, ça va mieux. On part se balader et c'est là qu'on rencontre, sous le soleil, une 33 ourse de toute beauté, qui ne porte pas de montre.

On dit que le temps c'est de 34

Mais pour les ours, comme pour les gens, le bonheur, c'est de savoir prendre le temps d'écouter son cœur 35



Tournent les heures, coulent les jours, passent les mois. Le temps file comme une anguille quand le cadran perd ses 36

Et puis, un beau matin...

Devinez qui revient ?

Le champ lexical du **temps**

Note tous les mots du livre qui entrent dans le champ lexical du temps.

Note les expressions sur le temps.

Expliquer l'heure

Trace sur cette page une grande horloge pour expliquer l'heure comme dans les pages 5 et 6.

Découpe dans du papier cartonné 2 aiguilles. Une **courte** et une plus **longue**. Explique l'heure à ton camarade.

