



## Repérage sur quadrillage

Ecris le code des dessins suivants :



prince ( \_ ; \_ )

bracelet ( \_ ; \_ )

montre ( \_ ; \_ )

princesse ( \_ ; \_ )

fille ( \_ ; \_ )

couronne ( \_ ; \_ )

bague ( \_ ; \_ )

garçon ( \_ ; \_ )

ceinture ( \_ ; \_ )

clé ( \_ ; \_ )

|   | A                                                                                   | B                                                                                  | C                                                                                   | D                                                                                   | E                                                                                   | F                                                                                   |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 |    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |    |
| 2 |                                                                                     |  |                                                                                     |                                                                                     |  |                                                                                     |
| 3 |                                                                                     |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |  |  |
| 4 |                                                                                     |                                                                                    |  |  |                                                                                     |                                                                                     |
| 5 |  |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |  |                                                                                     |

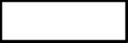
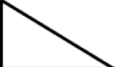
Source images gratuites : <http://office.microsoft.com/fr-fr/images/>



## Jeu du portrait



Lis et trouve la bonne figure géométrique :

| A                                                                                   | B                                                                                   | C                                                                                   | D                                                                                   | E                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |

1

J'ai quatre côtés. Je n'ai aucun angle droit.

2

J'ai 4 côtés et 4 angles droits. Mes côtés ne sont pas tous de même longueur.

3

J'ai trois côtés. J'ai un angle droit. Je suis la moitié d'un rectangle.

4

On ne peut pas utiliser la règle pour me tracer tout entier. Je n'ai aucun angle droit.

5

J'ai 4 côtés et 4 angles droits. Tous mes côtés sont de même longueur.

Mesure les segments suivants:



1



2



3



4



5



6



7



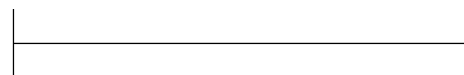
8



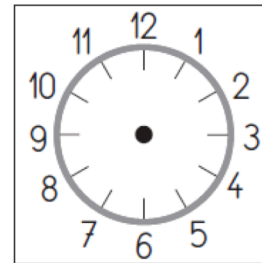
9



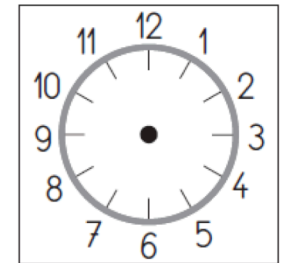
10



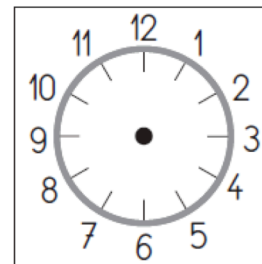
Indique l'heure de chaque horloge.



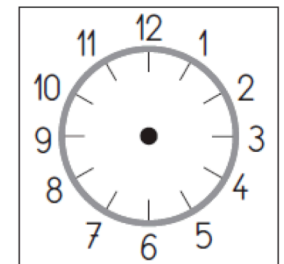
Il est .....



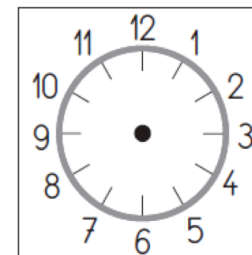
Il est .....



Il est .....



Il est .....



Il est .....

# 24. Grandeurs et mesures \*

Entoure les pièces et les billets qu'il faut pour payer chaque objet.



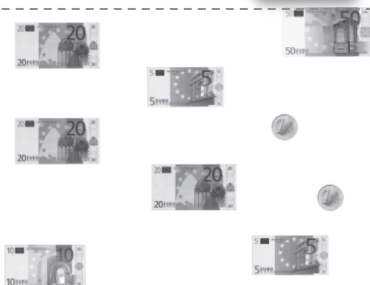
17€



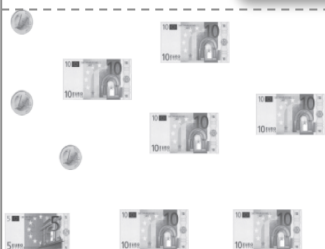
6€



71€



48€



46€



22€



# 25. Grandeurs et mesures \*

Dessine les pièces et les billets que tu dois donner pour acheter ces objets.



26€



37€



73€



165€



## 26. Organisation et gestion des données



Voici les horaires des trains.  
Lis le tableau puis réponds aux questions.

| Paris / Nice    | TRAIN A | TRAIN B | TRAIN C |
|-----------------|---------|---------|---------|
| Heure de départ | 8h49    | 9h07    | 11h27   |
| Heure d'arrivée | 14h26   | 15h05   | 18h05   |
| Durée du trajet | 5h37    | 5h58    | 6h38    |

- 1 Quel est le train le plus rapide ?
- 2 Quel est le train le plus lent ?
- 3 Quels trains me permettent d'arriver avant 16h ?
- 4 Quel train me permet de partir tard le matin ?
- 5 J'ai un rendez-vous à 14h45. Quel train me permettra d'être à l'heure ?

## 27. Organisation et gestion des données



Voici les horaires des séances de cinéma.  
Lis le tableau puis réponds aux questions.

|               | Les vacances de Ducobu  | Le Marsupilami          | Ratatouille             |
|---------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Séances       | 11h15<br>14h00<br>16h00 | 11h15<br>13h45<br>16h00 | 11h00<br>15h15<br>18h00 |
| Durée du film | 1h 34                   | 1h 45                   | 2h 22                   |

- 1 Quel est le film le plus long ?
- 2 Quel est le film le plus court ?
- 3 Quel est le film qui commence le plus tôt le matin ?
- 4 Quels films puis-je aller voir s'il est 15h30 ?
- 5 Quel film puis-je aller voir s'il est 17h ?



## 28. Organisation et gestion des données



Voici les classes d'une école.  
Lis le tableau puis réponds aux questions.

|         | CP | CE1 | CE2 | CM1 | CM2 | TOTAL |
|---------|----|-----|-----|-----|-----|-------|
| Garçons | 13 | 18  | 11  | 15  | 15  | 72    |
| Filles  | 15 | 7   | 16  | 15  | 9   | 62    |
| TOTAL   | 28 | 25  | 27  | 30  | 24  | 134   |

1

Combien y a-t-il de classes dans cette école ? 

2

Quelle est la classe où il y a le plus de garçons ? 

3

Quelle est la classe où il y a le plus de filles ? 

4

Quelle est la classe où il y a autant de garçons que de filles ? 

5

Quelles sont les deux classes où il y a le même nombre de filles ? 

## 29. Lire le calendrier \*



Colorie les mots des « faux » mois et  
récris les 12 mois correctement :

L'émoi de l'année  
J'enviais ton sort  
Fais briller tes souliers  
Marche à l'ombre  
Avril à couper le beurre  
Mais pourquoi ?  
Joins l'utile à l'agréable  
Juillet ôte ton pull  
Ôte -toi de là  
Septembre  
Oh ! Qu'ta brioche est belle  
Novembre  
Descendre l'escalier

Source JDI décembre 2004

## 30. Lire le calendrier \*



Récris les mois dans le bon ordre  
(dans les cases de l'exercice 2)

|          |         |           |
|----------|---------|-----------|
| Octobre  | Février | Janvier   |
| Avril    | Juin    | Novembre  |
| Décembre | Mai     | Septembre |
| Juillet  | Mars    | Août      |

... puis indique le nombre de jours de chaque mois.

|     |  |     |  |     |  |
|-----|--|-----|--|-----|--|
| 01. |  | 05. |  | 09. |  |
| 02. |  | 06. |  | 10. |  |
| 03. |  | 07. |  | 11. |  |
| 04. |  | 08. |  | 12. |  |

Donne le nom des 4 saisons.

Lis bien le calendrier de l'année 2015 :



| JANVIER            | FEVRIER             | MARS                |
|--------------------|---------------------|---------------------|
| 1 J Jour de l'an   | 1 D Ella            | 1 D Aubin           |
| 2 V Basile         | 2 L Présentation 06 | 2 L Ch. le Bon 10   |
| 3 S Geneviève      | 3 M Blaise          | 3 M Guénolé         |
| 4 D Odilon         | 4 M Véronique       | 4 M Casimir         |
| 5 L Edouard 02     | 5 J Agathe          | 5 J Olive           |
| 6 M Mélaine        | 6 V Gaston          | 6 V Colette         |
| 7 M Raymond        | 7 S Eugénie         | 7 S Félicité        |
| 8 J Lucien         | 8 D Jacqueline      | 8 D Jean de Dieu    |
| 9 V Alix           | 9 L Apolline 07     | 9 L Françoise 11    |
| 10 S Guillaume     | 10 M Amaud          | 10 M Vivien         |
| 11 D Pauline       | 11 M ND de Lourdes  | 11 M Rosine         |
| 12 L Tatiana 03    | 12 J Félix          | 12 J Justine        |
| 13 M Yvette        | 13 V Béatrice       | 13 V Rodrigue       |
| 14 M Nina          | 14 S Valentin       | 14 S Mathilde       |
| 15 J Rémi          | 15 D Claude         | 15 D Louise         |
| 16 V Marcel        | 16 L Julienne 08    | 16 L Bénédicte 12   |
| 17 S Roseline      | 17 M Alexis         | 17 M Patrice        |
| 18 D Prisca        | 18 M Bernadette     | 18 M Cyrille        |
| 19 L Marius 04     | 19 J Gabin          | 19 J Joseph         |
| 20 M Sébastien     | 20 V Aimée          | 20 V Printemps      |
| 21 M Agnès         | 21 S Damien         | 21 S Clémence       |
| 22 J Vincent       | 22 D Isabelle       | 22 D Léa            |
| 23 V Barnard       | 23 L Lazare 09      | 23 L Victorien 13   |
| 24 S Fr. de Sales  | 24 M Modeste        | 24 M Cath. de Suède |
| 25 D Conv. de Paul | 25 M Roméo          | 25 M Annonciation   |
| 26 L Paule 05      | 26 J Nestor         | 26 J Larissa        |
| 27 M Angèle        | 27 V Honorine       | 27 V Habib          |
| 28 M Th. d'Aquin   | 28 S Romain         | 28 S Gontran        |
| 29 J Gildas        |                     | 29 D Gwladys        |
| 30 V Martine       |                     | 30 L Amédée 14      |
| 31 S Marcelle      |                     | 31 M Benjamin       |

Source : [http://www.calendriergratuit.fr/pdf\\_calendriers/annuel/calendrier-2015-P.pdf](http://www.calendriergratuit.fr/pdf_calendriers/annuel/calendrier-2015-P.pdf)

Réponds aux questions :



a. Combien de jours y a-t-il au mois de janvier ?

b. Combien de jours y a-t-il au mois de février ?

c. Combien de jours y a-t-il au mois de mars ?

d. Combien y a-t-il de samedis en janvier ?

e. Combien y a-t-il de dimanches en février ?

f. Combien y a-t-il de lundis en tout ?

g. Quel jour est la Saint Guillaume ?

h. Quand fête-t-on le jour de l'an ?

i. Quand fête-t-on la Saint Valentin ?

j. Quand fête-t-on le printemps ? (jour, date, mois)

Lis bien le calendrier de l'année 2015 :



| AVRIL                | MAI                 | JUIN                |
|----------------------|---------------------|---------------------|
| 1 M Hugues           | 1 V Fête du travail | 1 L Justin 23       |
| 2 J Sandrine         | 2 S Boris           | 2 M Blandine        |
| 3 V Richard          | 3 D Phil., Jacq.    | 3 M Kévin           |
| 4 S Isidore          | 4 L Sylvain 19      | 4 J Clotilde        |
| 5 D Irène            | 5 M Judith          | 5 V Igor            |
| 6 L Marcellin 15     | 6 M Prudence        | 6 S Norbert         |
| 7 M J-B. de la Salle | 7 J Gisèle          | 7 D Gilbert         |
| 8 M Julie            | 8 V Armistice 1945  | 8 L Médard 24       |
| 9 J Gautier          | 9 S Pacôme          | 9 M Diane           |
| 10 V Fulbert         | 10 D Solange        | 10 M Landry         |
| 11 S Stanislas       | 11 L Estelle 20     | 11 J Barnabé        |
| 12 D Jules           | 12 M Achille        | 12 V Guy            |
| 13 L Ida 16          | 13 M Rolande        | 13 S Antoine de P.  |
| 14 M Maxime          | 14 J Matthias       | 14 D Elisée         |
| 15 M Paternus        | 15 V Denise         | 15 L Germaine 25    |
| 16 J Benoît-Joseph   | 16 S Honoré         | 16 M J. F. Régis    |
| 17 V Anicet          | 17 D Pascal         | 17 M Hervé          |
| 18 S Parfait         | 18 L Eric 21        | 18 J Léonce         |
| 19 D Emma            | 19 M Yves           | 19 V Romuald        |
| 20 L Odette 17       | 20 M Bernardin      | 20 S Silvere        |
| 21 M Anselme         | 21 J Constantin     | 21 D Eté            |
| 22 M Alexandre       | 22 V Emile          | 22 L Alban 26       |
| 23 J Georges         | 23 S Didier         | 23 M Audrey         |
| 24 V Fidèle          | 24 D Donatien       | 24 M Jean-Baptiste  |
| 25 S Marc            | 25 L Sophie 22      | 25 J Prosper        |
| 26 D Alida           | 26 M Bérenger       | 26 V Anthelme       |
| 27 L Zita 18         | 27 M Augustin 1     | 27 S Fernand        |
| 28 M Valérie         | 28 J Germain        | 28 D Irénée         |
| 29 M Cath. de Sienne | 29 V Aymar          | 29 L Pierre-Paul 27 |
| 30 J Robert          | 30 S Ferdinand      | 30 M Martial        |
|                      | 31 D Visitation     |                     |

Source : [http://www.calendriergratuit.fr/pdf\\_calendriers/annuel/calendrier-2015-P.pdf](http://www.calendriergratuit.fr/pdf_calendriers/annuel/calendrier-2015-P.pdf)

Réponds aux questions :



- Combien de jours a le mois de mai ?
- Combien de jours ont les mois d'avril et de juin ?
- Que font les enfants le 1<sup>er</sup> avril ?
- Quel jour fête-t-on la Saint Alexandre ?
- Quand commence l'été ? (jour, date, mois)
- Que font les gens le vendredi 1<sup>er</sup> mai ?
- Qui fête-t-on le samedi 20 juin ?
- Qui fête-t-on le jeudi 14 mai ?
- Quel jour commence le mois d'avril ?
- Quel jour termine le mois de juin ?

Lis bien le calendrier de l'année 2015 :



| JUILLET               | AOÛT                | SEPTEMBRE               |
|-----------------------|---------------------|-------------------------|
| 1 M Thierry           | 1 S Alphonse        | 1 M Gilles              |
| 2 J Martinien         | 2 D Julien Eymard   | 2 M Ingrid              |
| 3 V Thomas            | 3 L Lydie 32        | 3 J Grégoire            |
| 4 S Florent           | 4 M Jean-M. Vianney | 4 V Rosalie             |
| 5 D Antoine           | 5 M Abel            | 5 S Raïssa              |
| 6 L Mariette 28       | 6 J Transfiguration | 6 D Bertrand            |
| 7 M Raoul             | 7 V Gaétan          | 7 L Reine 37            |
| 8 M Thibault          | 8 S Dominique       | 8 M Nativité            |
| 9 J Amandine          | 9 D Amour           | 9 M Alain               |
| 10 V Ulrich           | 10 L Laurent 33     | 10 J Inès               |
| 11 S Benoît           | 11 M Claire         | 11 V Adelphe            |
| 12 D Olivier          | 12 M Clarisse       | 12 S Apollinaire        |
| 13 L Henri et Joël 29 | 13 J Hippolyte      | 13 D Aimé               |
| 14 M Fête Nationale   | 14 V Evrard         | 14 L Croix Glorieuse 38 |
| 15 M Donald           | 15 S Assomption     | 15 M Roland             |
| 16 J ND Mt Carmel     | 16 D Arnel          | 16 M Edith              |
| 17 V Charlotte        | 17 L Hyacinthe 34   | 17 J Renaud             |
| 18 S Frédéric         | 18 M Hélène         | 18 V Nadège             |
| 19 D Arsène           | 19 M Jean Eudes     | 19 S Emilie             |
| 20 L Marina 30        | 20 J Bernard        | 20 D Davy               |
| 21 M Victor           | 21 V Christophe     | 21 L Matthieu 39        |
| 22 M Marie Madeleine  | 22 S Fabrice        | 22 M Maurice            |
| 23 J Brigitte         | 23 D Rose de Lima   | 23 M Automne            |
| 24 V Christine        | 24 L Barthélémy 35  | 24 J Thècle             |
| 25 S Jacques          | 25 M Louis          | 25 V Hermann            |
| 26 D Anne, Joachim    | 26 M Natacha        | 26 S Côte et Damien     |
| 27 L Nathalie 31      | 27 J Monique        | 27 D Vinc. de Paul      |
| 28 M Samson           | 28 V Augustin       | 28 L Venceslas 40       |
| 29 M Marthe           | 29 S Sabine         | 29 M Michel             |
| 30 J Juliette         | 30 D Fiacre         | 30 M Jérôme             |
| 31 V Ignace de L.     | 31 L Aristide 36    |                         |

Réponds aux questions :



- Combien y a-t-il de jours au mois de juillet ?
- Combien y a-t-il de jours au mois d'août ?
- Que remarques-tu du coup ?
- Combien y a-t-il de jours au mois de septembre ?
- Comment peux-tu écrire autrement la date du 26 septembre 2015. ☺ en abrégé, en tout court.
- Combien y-a-t-il de dimanches au mois de juillet ?
- Donne le jour et la date de la fête nationale.
- Combien de jours dure une semaine ?
- Je m'appelle Fabine et c'est ma fête aujourd'hui. Quelle date sommes-nous ?
- Quand commence l'automne ? (jour, date, mois)



Lis bien le calendrier de l'année 2015 :



| OCTOBRE                | NOVEMBRE            | DECEMBRE              |
|------------------------|---------------------|-----------------------|
| 1 J Thé. de l'E. Jésus | 1 D Toussaint       | 1 M Florence          |
| 2 V Léger              | 2 L Défunts 45      | 2 M Viviane           |
| 3 S Gérard             | 3 M Hubert          | 3 J François Xavier   |
| 4 D Fr. d'Assise       | 4 M Charles         | 4 V Barbara           |
| 5 L Fleur 41           | 5 J Sylvie          | 5 S Gérald            |
| 6 M Bruno              | 6 V Bertille        | 6 D Nicolas           |
| 7 M Serge              | 7 S Carine          | 7 L Ambroise 50       |
| 8 J Pélagie            | 8 D Geoffroy        | 8 M Imm. Conception   |
| 9 V Denis              | 9 L Théodore 46     | 9 M Pierre Fourier    |
| 10 S Ghislain          | 10 M Léon           | 10 J Romaric          |
| 11 D Firmin            | 11 M Armistice 1918 | 11 V Daniel           |
| 12 L Wilfried 42       | 12 J Christian      | 12 S Jeanne F.C.      |
| 13 M Géraud            | 13 V Brice          | 13 D Lucie            |
| 14 M Juste             | 14 S Sidoine        | 14 L Odile 51         |
| 15 J Thérèse d'Avila   | 15 D Albert         | 15 M Ninon            |
| 16 V Edwige            | 16 L Marguerite 47  | 16 M Alice            |
| 17 S Baudoin           | 17 M Elisabeth      | 17 J Gaël             |
| 18 D Luc               | 18 M Aude           | 18 V Gatien           |
| 19 L René 43           | 19 J Tanguy         | 19 S Urbain           |
| 20 M Adeline           | 20 V Edmond         | 20 D Théophile        |
| 21 M Céline            | 21 S Prés. de Marie | 21 L Hivers 52        |
| 22 J Elodie            | 22 D Cécile         | 22 M Françoise Xavièr |
| 23 V Jean de Capistras | 23 L Clément 48     | 23 M Armand           |
| 24 S Florentin         | 24 M Flora          | 24 J Adèle            |
| 25 D Crépin            | 25 M Catherine      | 25 V Noël             |
| 26 L Dimitri 44        | 26 J Delphine       | 26 S Etienne          |
| 27 M Emeline           | 27 V Sévrin         | 27 D Jean             |
| 28 M Jude              | 28 S Jacq. de la M. | 28 L Innocents 53     |
| 29 J Narcisse          | 29 D Saturnin       | 29 M David            |
| 30 V Bienvenue         | 30 L André 49       | 30 M Roger            |
| 31 S Quentin           |                     | 31 J Sylvestre        |



Réponds aux questions :

- Combien y a-t-il de jours au mois d'octobre ?
- Combien y a-t-il de mardis au mois de novembre ?
- Quelle est la fête importante pour les enfants au mois de décembre ?
- Quand commence l'hiver ? (jour, date, mois)
- Que fête-t-on le 11 novembre ?
- Combien y a-t-il de weekends\* au mois de novembre ?
- Le 31 décembre 2015 est un jeudi, donc quel jour sera le 1<sup>er</sup> janvier 2016 ?
- Quel jour se termine le mois de novembre ?
- Quand fête-t-on la Saint Nicolas ?
- Je m'appelle Barbara, à quelle date est ma fête ?

© **Un weekend** = un samedi ET un dimanche, donc deux jours