le goûter 1

Un jour, Chloé invite ses cinq meilleures copines chez elle pour le goûter. Il y a Océane, Maylis, Lorie et Elisa elles mangent un fruit différent chacune.

Dans la corbeille de fruit, il y a un abricot, une framboise, une goyave, une banane, une fraise.

Sachant que:

Chloé a pris un fruit rouge. Océane a pris un fruit exotique. Maylis a pris une banane. Lorie n'aime pas les framboises. Elisa aime les abricots.

Qu'est-ce que Lorie a mangé?

Au dessert

Eric, Laurent, Roger, Benjamin ont pour goûter: une pomme, un melon, des fraises, des raisins.

On sait que :

- Eric aime le raisin.
- Benjamin n'aime pas le melon.
- Roger aime les fraises.
- Laurent n'aime pas les pommes.

Retrouve le repas de chaque enfant.

le goûter 2

Un jour, Jehanne, Mathy, Sarah et Mélizia se réunissent pour faire un goûter. Il y a : des chips, un biscuit, une crème au caramel et un bonbon

On sait que :

Sarah n'aime ni le caramel ni les biscuits ni ce qui est salé.

Mathy n'aime pas ce qui est sucré.

Mélizia adore le caramel.

Jehanne n'a pas de préférence.

Retrouve le goûter de chacune.

A chacun son repas.

Nicolas, Kévin, Claire et Romain ont chacun un repas différent: une pizza, une tranche de jambon, une tasse de soupe et une tranche d'escalope de dinde.

On sait que :

- Claire aime la cuisine italienne.
- Romain déteste les escalopes contrairement à Kévin.
- Nicolas aime la soupe.

Retrouve le repas de chaque enfant.

Au supermarché

Mathieu, Elsa, Cédric et Céline vont au supermarché pour acheter des jouets. Il y a : des camions bleus et des rouges, une poupée, un walkman.

On sait que :

- Mathieu aime les camions mais pas la couleur rouge.
- Céline n'aime pas la couleur bleue.
- Cédric préfère les jouets de garçons.
- Elsa n'aime pas la musique.

Retrouve le jouet de chaque enfant.

Rayon des fruits

Yoann, Nassim, Clément, Raphaël ont pris chacun un fruit différent : des fraises, des pommes, des pêches, des cerises.

On sait que :

- Clément n'aime pas les pommes.
- Raphaël n'aime ni les pommes ni les fraises.
- Nassim aime les pommes.
- Yoann n'aime pas les fruits rouges.

Retrouve ce que chacun a pris.

Outil tableau pour organiser les informations

codage pour les informations O = OUI N= NON

les animaux préférés

Elsa, Reena, Laëtitia et Tania ont chacune un animal préféré. Il y a : un lapin, un hamster, un chien et un chat.

On sait que :

- Laëtitia adore les chiens.
- Reena aime bien les lapins.
- Elsa est allergique aux poils de chat.

Retrouve l'animal de chaque enfant.

À l'école

A la rentrée scolaire, le maître présente les 4 matières principales : problèmes, conjugaison, calcul, orthographe.

Ziad, Simon, Arnaud, Gauthier sont des élèves de la classe.

Sachant que :

- Simon et Gauthier n'aiment pas les maths.
- Simon n'aime pas la conjugaison.
- Ziad aime les questions.

Quelle est la matière préférée de chaque élève ?

Fête entre amis

Dans une fête entre amis, Sébastien, Nicolas, Raphaël s'échangent des cadeaux. Il y a : une console de jeu, un circuit de petites voitures, un bateau télécommandé.

On sait que :

- Raphaël aime les jeux électroniques.
- Nicolas a déjà un circuit.

Retrouve le cadeau reçu par chaque enfant.

l'anniversaire

Simon, Clément, Raphaël et Yoann décident de fêter leur anniversaire ensemble. Chaque enfant aura un cadeau offert par leurs parents.

On sait que:

- La mère de Raphaël a acheté des rollers.
- La mère de Clément a acheté un ordinateur.
- La mère de Simon n'a acheté ni rollers ni vélo.

Retrouve le cadeau de chaque enfant.

le pique-nique

Mathieu, Marc, Lucie et Claire font un petit piquenique. Chacun a apporté ce qu'il voulait manger. Il y a des chips, un pain au chocolat, un pain au saucisson et des fraises.

On sait que :

- Claire adore le chocolat.
- Lucie déteste les fruits rouges.
- Marc déteste les fruits rouges et le saucisson.

Retrouve ce que prendra chaque enfant.

À la ferme

Guillaume, Ziad, Saâd, Christian et Mehdi sont à la ferme. Les propriétaires de la ferme ont tellement d'animaux qu'ils en ont cinq à vendre. Il y a : un St Bernard, un chaton, un hamster, un canari et 4 poissons rouges.

On sait que :

- Medhi préfére les oiseaux.
- Saâd n'aime que les poissons.
- Christian n'aime que les gros animaux.
- Ziad n'aime que les petits animaux en cage.

Retrouve l'animal que chacun choisira.

Je sais écrire des indices permettant de déduire une information.

Joyeux noël

Aujourd'hui, c'est Noël, Bijou, Mathy, Mélizia, Sarah et Jehanne ont reçu du père Noël : un vélo, un ordinateur, des vêtements Nike, une console de jeu et une radio

On sait que :

- Sarah aime bien se promener dehors.
- Jehanne déteste les jeux électroniques.
- Bijou déteste la musique et les ordinateurs.
- Mathy adore jouer à la secrétaire.
- Mélizia

Retrouve le cadeau de chaque enfant.

Parfum de bonbons

Yoann, Arnaud, Simon, Clément, Raphaël, Jonathan ont chacun un parfum de bonbon préféré différent.

On sait que :

- Jonathan
- Clément
- Raphaël - Arnaud
- Simon adore les bonbons à la fraise mais déteste la menthe contrairement à l'un de ses camarades.
- Arnaud et Simon détestent les bonbons au réglisse.

Retrouve le parfum préféré de chaque enfant.

les corvées

Julien, Marc, Alain, Sébastien et Jean ont des corvées à faire. Il y a : la vaisselle, l'aspirateur à passer, les lits à faire, le dîner à préparer et à cirer les meubles.

On sait que :

- Marc a déjà cassé une assiette et un meuble.
- Alain fait briller les meubles comme des miroirs.
- Jean
- Julien

Quelle sera la corvée de chaque enfant ?

4 heures

Bijou, Sarah, Aimé Mathy et Jehanne ont un goûter préféré chacune. Il y a : un pain au chocolat, un croissant au beurre, une tartine, des bonbons et des biscuits.

On sait que :

- Sarah
- Aimée
- Jehanne..... - Biiou

Retrouve le goûter de chaque enfant.

la kermesse

Reena, Sarah, Arnaud, David sont invités à la kermesse de l'école. Ils jouent à un jeu et ils gagnent chacun un cadeau : David un coffret de perles, Reena une petite voiture, Sarah un robot, Arnaud un livre. Mais ils ne sont pas contents de leur cadeau. Ils veulent échanger.

On sait que :

- David
- Sarah déteste faire des colliers et n'aime pas non plus les jouets de garçon.
- Reena

Retrouve ce que choisira chaque enfant.

À la foire

Tania, Marie-Josée, Reena et Elsa vont à la foire. Chacune a gagné quelque chose de différent. Elles décident d'échanger leur lot.

Il y a : une peluche Télétobees, un chouchou, un roman, un voyage aux Bahamas.

On sait que :

- Reena
- Tania et Elsa n'.....
- Tania
- Marie-Josée n'.....

Retrouve ce qu'aura chaque enfant.