

Suites

103	106	109	112
113	116	119	122
123	126	129	132
133	136	139	142
143	146	149	152

1. a) Complète la grille suivante.

b) Quel nombre apparaît dans le cercle? 129

c) Comment le sais-tu?

→ Il y a des bonds de +3 de gauche à droite ↔.

→ Il y a des bonds de +10 de haut en bas ↓.

2. Dessine une suite non-numérique qui a une structure de AABC pour la forme. Le motif se répète 3 fois.

exemple :



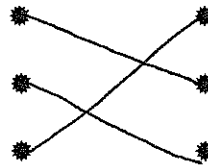
Probabilités

3. Associe l'événement à la probabilité qu'il se produise.

- Il n'y aura pas d'école au mois de juillet.

- Il va y avoir 536 jours en 2018.

- Tu mangeras du poulet au mois de juin.



Probable

Certain

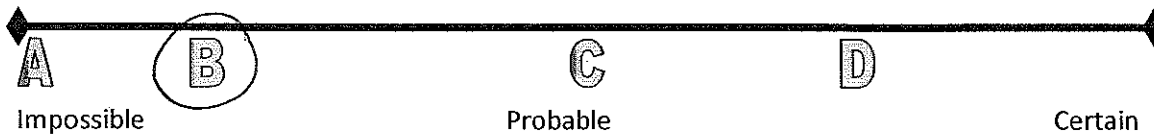
Impossible

4. Encerle la lettre qui correspond à la probabilité que l'événement se produise.

a) La chance d'obtenir le chiffre 1 en lançant un dé.

1 chance sur 6

① 2 3 4 5 6



b) La chance d'obtenir un chiffre pair en lançant un dé.

3 chances sur 6






1 ② 3 ④ 5 ⑥




ÉPREUVE : Interpréter un diagramme à pictogrammes

Réponds aux questions.

1. Nombre de biscuits vendus

Alex		50 de plus que Sara
Lise		70
Jules		30
Miguel		50
Sara		45

 = 10 biscuits

a. Qui a vendu le plus de biscuits?

Lise

b. Combien de biscuits ont été vendus en tout?

245

c. Combien de biscuits Jules a-t-il vendus?

30 biscuits

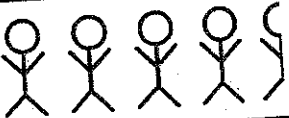
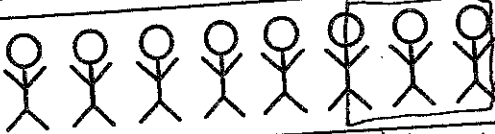
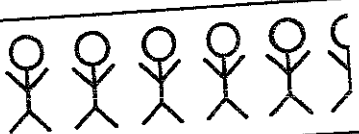
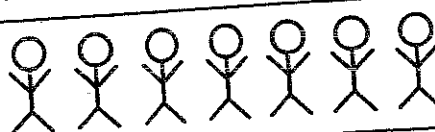
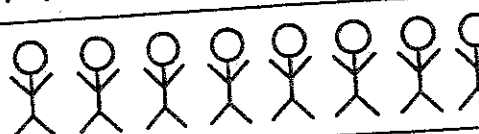
d. Combien de biscuits Alex a-t-il vendus de plus que Sara?


5 biscuits de plus

e. Combien de biscuits Sara a-t-elle vendus?

45 biscuits

2. Nombre d'élèves

4 ^e année		18
5 ^e année		32
6 ^e année		22 de moins
7 ^e année		28
8 ^e année		32

 = 4 élèves

a. En quelle année y a-t-il le moins d'élèves?

4^e année

b. Combien d'élèves y a-t-il en tout?

132 élèves

c. Combien d'élèves y a-t-il en 4^e année?

18 élèves

d. Combien d'élèves y a-t-il en 6^e année de moins qu'en 5^e année?

10 élèves de moins

e. En quelle année y a-t-il 32 élèves?

5^e année et 8^e année