

Mathématiques Sans Frontières Junior CM2/6^o

Solutions des épreuves finales 2007



EPREUVE 3 : Les sœurs grenouilles

- a. 1-4-7
- b. 1-2-3-4-5-6-7
- c. 1-2-3-4-7
- d. 1-4-5-6-7
- e. 1-2-5-6-7
- f. 1-2-3-6-7

EPREUVE 1 : Die Schachteln mit Bonbons

Sie hat 8 rote Schachteln und 3 blaue Schachteln.

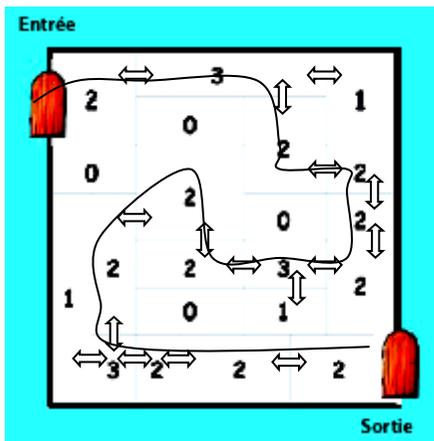
EPREUVE 1 : The boxes of candies

Sarah has got 8 red boxes and 3 blue boxes.

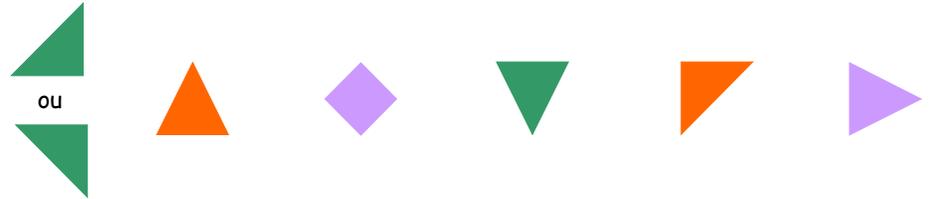
EPREUVE 1 :

سارة عندها 8 علب حمراء و 3 علب زرقاء .

EPREUVE 2 : Le labyrinthe



EPREUVE 4 : Jolies formes



EPREUVE 5 : L'autoroute

METZ	191 km
STRASBOURG	353 km

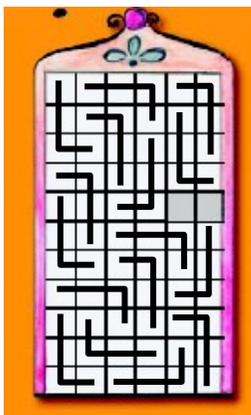
PARIS	142 km
-------	--------

EPREUVE 6 : L'étiquette

M5053
M5143
M5233
M5323
M5413
M5503
M5008

EPREUVE 7 : Les L de Louise

Il y a plusieurs solutions possibles. En voici une :

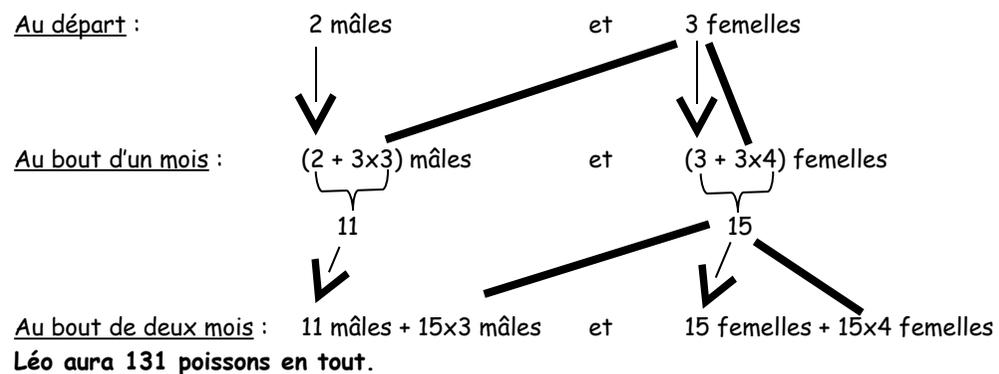


EPREUVE 8 : Sudocube

1	3	2									
3	2	1									
2	1	3									
2	1	3	3	1	2	2	3	1	1	3	2
3	2	1	1	2	3	3	1	2	2	1	3
1	3	2	2	3	1	1	2	3	3	2	1
1	3	2									
2	1	3									
3	2	1									

Spéciale 6è

EPREUVE 9 : L'aquarium



Cet exercice a été traité par des classes de CM2, il n'était pas à faire, il n'a donc pas rapporté de point pour ces CM2.