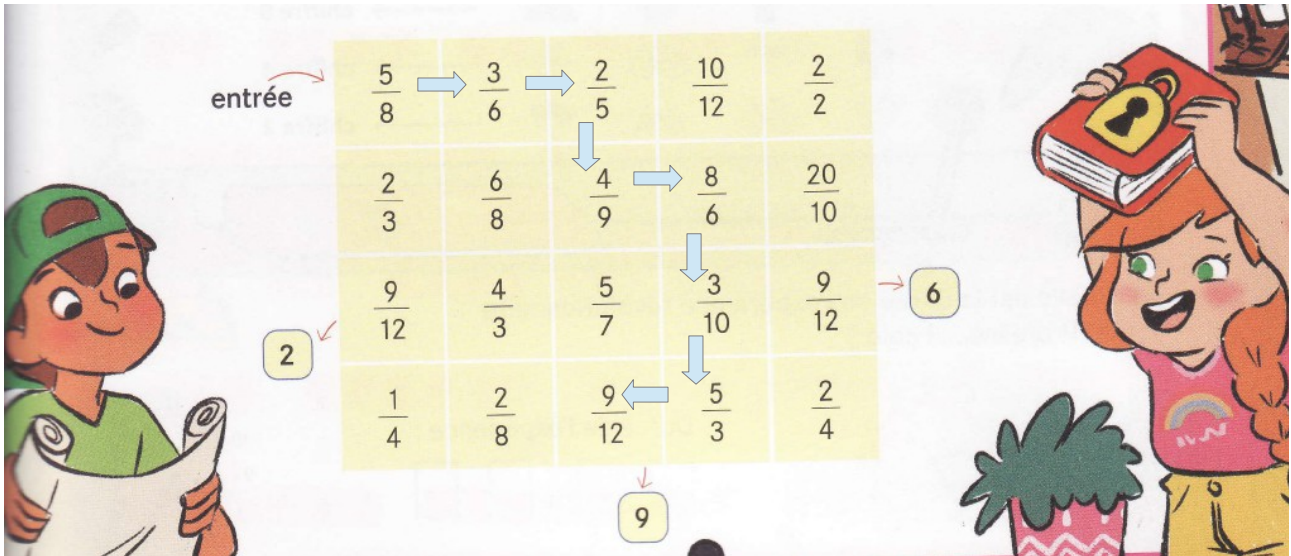


Escape game (corrigé)

Enigme 1 : les fractions prennent ce chemin.



La réponse est 9.

Enigme 2

RECTANGLE
RAYON
QUADRILATÈRE
LOSANGE
MILIEU

Avec les lettres jaunes, le chiffre est trois.

Enigme 3 Trouve les réponses à ces calculs et note le bon dessin sur ta feuille.

56×87	42×25	$762 : 3$	$493 : 17$
4 032	1 040	254	29
840	1 050	244	19
4 872	1 060	204	27

Associe les 4 dessins réponses que tu as trouvés pour obtenir la combinaison gagnante. Elle te donnera le chiffre mystère.

				chiffre 8
				chiffre 4
				chiffre 2

$$56 \times 87 = 4\,872 \text{ schéma terre}$$

$$42 \times 25 = 1\,050 \text{ schéma vélo}$$

$$762 : 3 = 254 \text{ schéma nuage}$$

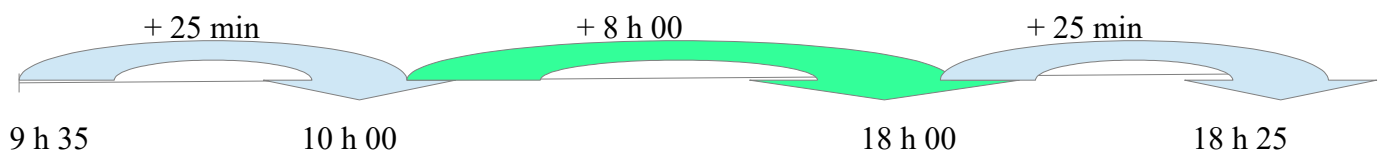
$$493 : 17 = 29 \text{ schéma lampe}$$

Le seul chiffre avec tous les schémas est le chiffre 4.

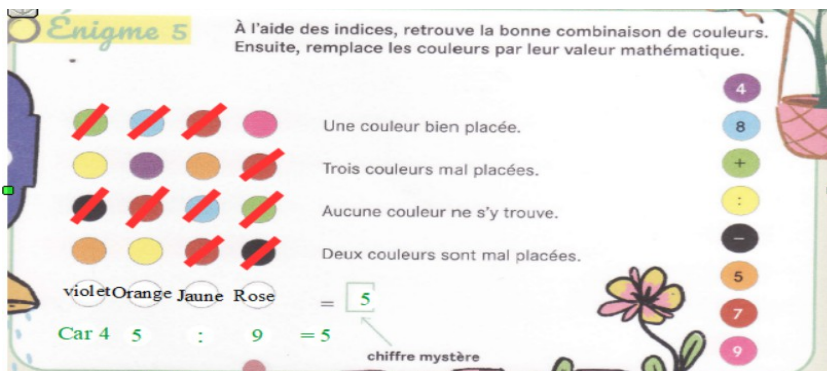


9 h 35

18 h 25



Durée totale : 08 h 50 min donc le chiffre mystère est le 8.



Avec la 3ème ligne, tu barres les mauvaises couleurs sur toutes les lignes. Le rose est donc placé en 4ème. Ensuite, tu sais que le violet, l'orange et le jaune font partie de la combinaison mais sont mal placés. Le jaune et l'orange n'ont qu'une place possible grâce aux indices de la 2ème et 4ème ligne. Finalement, il ne reste que la 1ère place pour le violet. Le chiffre mystère est 5.

Énigme finale

Je suis un nombre pair et supérieur à 50 000. Si on additionne mon chiffre des unités et des dizaines, on trouve celui de mes centaines.

Avec les chiffres du code dans le désordre : 9 3 4 8 5 en respectant l'énigme finale, le code du laboratoire est donc :

8 3 9 5 4