



FINALE 2008



ATELIER N° 7

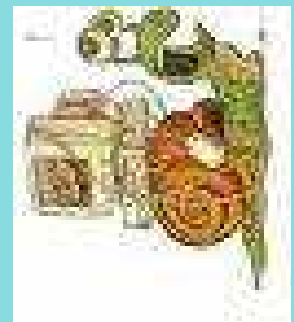
L'escargot grimpeur



Un escargot veut grimper au sommet d'un mur de 10 mètres de haut.

Mais il se déplace d'une façon très particulière : pendant la journée, il monte 3 mètres et, durant la nuit, il redescend de 2 mètres.

S'il commence son ascension un matin, combien de jours lui faudra-t-il pour accéder au sommet de ce mur ?



ATTENTION : Vous ne donnerez qu'une réponse par classe



Rendez-vous à l'atelier N°7, un escargot et un mur vous attendent.



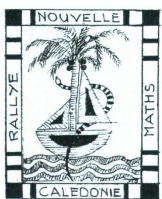
FINALE 2008



ATELIER N° 7: feuille réponse

Collège:

L'escargot met Jours pour escalader le mur de 10 mètres de haut.



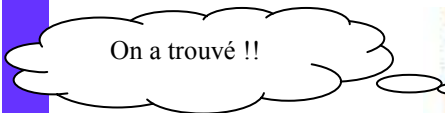
FINALE 2008



ATELIER N° 7: feuille réponse

Collège:

L'escargot met Jours pour escalader le mur de 10 mètres de haut.



ATELIER N° 7: *correction*

Barème : 50 pts pour la réponse

Réponse : Il faut 8 jours à l'escargot pour escalader le mur.