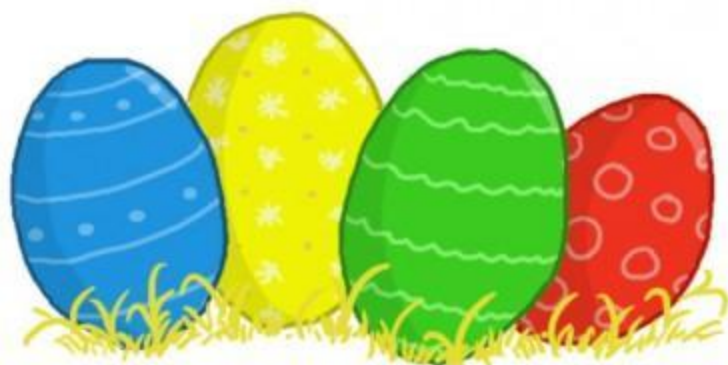


Protège
ons les
œufs
de
Pâques!

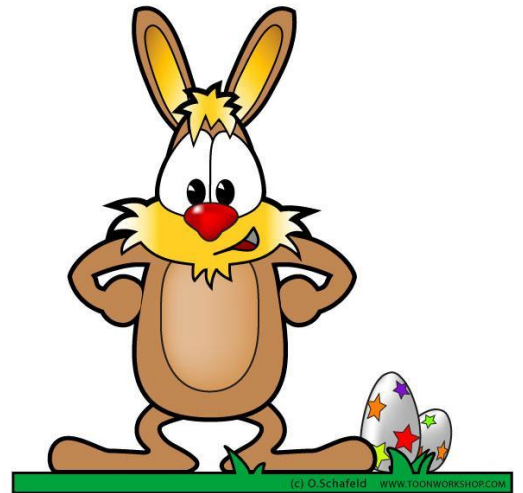


Nom :

Malheur!

Le lapin de Pâques a perdu son panier! Comme il a un long trajet à effectuer, il te demande de l'aider. En fait, il souhaite construire un panier muni d'un parachute afin que les œufs soient envoyés jusqu'au sol de manière protégée.

Pour réaliser ce défi, tu disposes d'un budget maximal de 400\$ qui te permettra de réaliser les souhaits du lapin.



BUT : Construire un parachute qui atterrit sans casser l'œuf de Pâques,

Ce que je sais des parachutes

Contraintes

Matériel pour la conception

Item	Prix (\$)	quantité	Total
Moule à tartelette	5.00		
Moule à gâteau	7.00		
Verre à café	200		
Plat en plastique	100		
Sac en plastique	80		
Ficelle (1m)	20		
Ruban cache (1m)	20		
Papier journal (1feuille)	40		
Papier construction	40		
Mouchoir	20		
Pailles (5)	10		
Bâtons de popsicle (5)	10		
Cure-pipes (3)	20		
Petits goujons (3)	10		
Total : (maximum 15\$)			

Croquis de ma conception

Performance de notre parachute :

Distance parcourue : _____mètres

Temps : _____secondes

Vitesse : _____mètres / second

État de l'œuf : _____

Prototype

Léonard De Vinci

Le génie de la Renaissance

Vinci 1452 – Amboise 1519

