


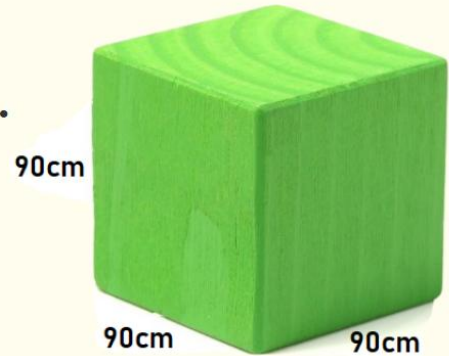
# Puzzel 2

Controleer je antwoord bij de tent

## De uitleg van deze puzzel

E	T	R	I
S	B	D	W
E	E	J	E
	T	E	E

1.



Er is een houten kubus met ribben van 90cm. Deze kubus is groen geverfd. De kubus wordt gezaagd in de maximale mogelijkheid kubusjes met een inhoud van 1L.

Hoeveel kubusjes bevatten 2 of 3 zijden met (groene) verf?

2.



Jan heeft een bakje met knoestgeld, hierin heeft hij alleen muntjes zitten. Jan probeert de muntjes in gelijke stapeltjes te verdelen. Als hij de muntjes per 2 neerlegt, heeft hij er 1 over, als hij de muntjes per 3, 5 of 6 neerlegt, heeft hij weer steeds 1 muntje over. Wanneer Jan stapeltjes van 7 muntjes maakt houdt hij geen muntjes over.

Hoeveel muntjes heeft Jan?



Het antwoord van dit blad is:

.....