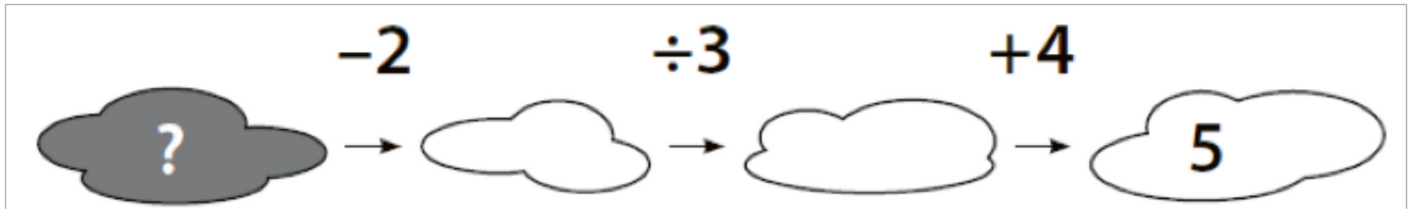


Vilket tal ska stå i det mörka molnet för att det ska stämma?



## Problem 2

Olga tänkte på ett heltal.

Ivan multiplicerade Olgas tal med 5 eller med 6.

Boris adderade 5 eller 6 till Ivans resultat.

Anja subtraherade 5 eller 6 från Boris resultat. Anjas resultat blev 73.

Vilket tal hade Olga tänkt på?

## Problem 3

Fem positiva heltal skrivs upp runt en cirkel. De ska skrivas så att två eller tre intilliggande tal aldrig ger en summa som är delbar med tre.

Hur många av de fem talen är själva delbara med tre?