

# WOORDFORMULES

DE KOSTEN IN EURO VAN EEN BUSRIT KAN JE BEREKENEN MET DE VOLGENDE FORMULE:

KOSTEN BUSRIT = INSTAPTARIEF + (AANTAL KM X PRIJS PER KM)

INSTAPTARIEF: 1,50 EURO

PRIJS PER KM: 0,60 EURO

WAT KOST EEN RIT VAN 5 KM?

KOSTEN IN EURO =  $1,50 + (5 \times 0,60)$

EERST TUSSEN HAAKJES:

$5 \times 0,60 = 3,00$

$1,50 + 3,00 = 4,50$  EURO

DE LENGTE IN CM VAN EEN KAARS KAN JE BEREKENEN MET DE VOLGENDE FORMULE:

LENGTE =  $40 - (\text{AANTAL BRANDUREN} \times 4)$

HOELANG IS DE KAARS NA 4 EN 7 UUR?

LENGTE NA 4 UUR.  $40 - (4 \times 4)$

EERST TUSSEN HAAKJES:

$4 \times 4 = 16$

$40 - 16 = 24$  CENTIMETER

LENGTE NA 7 UUR.  $40 - (7 \times 4)$

EERST TUSSEN HAAKJES:

$7 \times 4 = 28$

$40 - 28 = 12$  CENTIMETER

DE KOSTEN IN EURO VAN EEN TAXIRIT KAN JE BEREKENEN MET DE VOLGENDE FORMULE:

KOSTEN TAXI = INSTAPTARIEF + (AANTAL KM X PRIJS PER KM)

INSTAPTARIEF: 3,50 EURO

PRIJS PER KM: 0,80 EURO

WAT KOST EEN RIT VAN 20 KM

KOSTEN IN EURO =  $3,50 + (20 \times 0,80)$       EERST TUSSEN HAAKJES:       $20 \times 0,80 = 16,00$   
 $3,50 + 16,00 = 19,50$  EURO

DE KOSTEN VOOR HET HUREN VAN EEN FIETS IS AFHANKELIJK VAN HET AANTAL UUR. DE FORMULE OM DIT TE BEREKENEN IS:

KOSTEN FIETS IN EURO: AANTAL UUR X 4 + 12,50

WAT KOST HET OM EEN FIETS VOOR 2 EN 6 UUR TE HUREN?

KOSTEN FIETS VOOR 2 UUR:       $2 \times 4 + 12,50$       EERST VERMENIGVULDIGEN:       $2 \times 4 = 8$   
 $8 + 12,50 = 20,50$  EURO

KOSTEN FIETS VOOR 6 UUR:       $6 \times 4 + 12,50$       EERST VERMENIGVULDIGEN:       $6 \times 4 = 24$   
 $24 + 12,50 = 36,50$  EURO