

Tijd en tijdsduur

1.) Geef de tijdsduur aan!

a.) van 9 uur tot 12 uur

3 uur

d.) van 18:00 tot 20:00 uur

2 uur

b.) van 8 tot 15 uur

7 uur

e.) van 20:00 uur tot middernacht

4 uur

c.) van lunchtijd tot 17:00 uur

5 uur

f.) van 22:00 uur tot 1:00 uur

3 uur

2.) Hoe lang hebben de leerlingen nodig om op school te komen?

vertrek	aankomst
a.) 7:00 uur	7:40 uur
b.) 6:15 uur	7:20 uur
c.) 6:50 uur	7:35 uur
d.) 7:10 uur	7:45 uur
e.) 7:30 uur	7:50 uur

40 minuten

1 uur en 5 minuten

45 minuten

35 minuten

20 minuten

3.) Hoe lang duurt de voetbalwedstrijd?

Een voetbalwedstrijd duurt twee keer 45 minuten. Tussendoor is er een pauze van 15 minuten. Het spel zal worden uitgezonden op televisie en begint om 20 uur. Hoe laat is het spel afgelopen?

20:00 + 45 min. = 20:45

20:45 + 15 min. = 21:00

21:00 + 45 min. = 21:45

Het spel is om 21:45 uur afgelopen.

Tijd en tijdsduur

4.) Beschrijf je lesrooster!

Geef de tijdsduur van je lessen en je pauzes weer!

Bijvoorbeeld:

1e les: 7:50 - 8:40; duur: 50 minuten

1e pauze: 8:40 - 8:45; duur: 5 minuten

Individuele oplossing

5.) Op welk tijdstip rijden de volgende bussen?

De bus van Nijmegen naar Arnhem vertrekt iedere 50 minuten. De eerste bus vertrekt om 7:30. Wat zijn de vertrektijden van de bus tot 13 uur?

$7:30 + 50 \text{ minuten} = 8:20 \text{ uur}$ $8:20 + 50 \text{ minuten} = 9:10 \text{ uur}$

$9:10 + 50 \text{ minuten} = 10:00 \text{ uur}$ $10:00 + 50 \text{ minuten} = 10:50 \text{ uur}$

$10:50 + 50 \text{ minuten} = 11:40 \text{ uur}$ $11:40 + 50 \text{ minuten} = 12:30 \text{ uur}$

6.) Je komt te laat op school!

De school begint om 7:50 uur. Daniëlle komt om 8:05 op school, Stefanie komt om 8:20 op school. Hoeveel minuten zijn de twee te laat?

van 7:50 tot 8:05 15 min. Daniëlle komt 15 minuten te laat.

van 7:50 tot 8:20 30 min. Stefanie komt 30 minuten te laat.