

SPORTDAG

Peter zit op het vmbo van een scholengemeenschap.
 Daar wordt voor de 8 klassen 1A tot en met 1H een sportdag georganiseerd.
 Voor het ochtendprogramma kiest een leerling uit elke kolom 1 sport.
 Zie de tabel hieronder.

sport 1	sport 2	sport 3	sport 4
<input type="checkbox"/> fietsen <input type="checkbox"/> hardlopen	<input type="checkbox"/> verspringen <input type="checkbox"/> hoogspringen	<input type="checkbox"/> darten <input type="checkbox"/> boogschieten	<input type="checkbox"/> kogelstoten <input type="checkbox"/> discuswerpen

2p **22** → Hoeveel verschillende combinaties van 4 sporten zijn er mogelijk?
 Leg hieronder je antwoord uit.

.....

.....

.....

Voor het ochtendprogramma wordt een schema gemaakt.
 De sportdag begint om 9.00 uur.
 Elk sportonderdeel duurt 45 minuten.
 Dat is inclusief wisseltijd.
 Om 10.30 uur is er een half uur pauze.

3p **23** → Maak hieronder het schema voor de klassen 1A tot en met 1H af.

		sport 1	sport 2	sport 3	sport 4
ronde	tijd	fietsen of hardlopen	verspringen of hoogspringen	darten of boogschieten	kogelstoten of discuswerpen
1	9.00 – 9.45	1A en 1B	1C en 1D	1E en 1F	1G en 1H
2	9.45 – 10.30	1C en 1D	1E en 1F		
	pauze	pauze	pauze	pauze	pauze
3	11.00 – 11.45	1E en 1F			
4	11.45 – 12.30				

lees verder ►►►

Elke leerling heeft van de organisatie een kaartje gekregen.
Hieronder zie je het kaartje van Peter.

naam:	tijd	behaalde plaats	aantal punten
<i>Peter van Buren</i>			
<i>Fietsen</i>	<i>11.00 - 11.45</i>	<i>15</i>	
<i>Hoogspringen</i>	<i>9.45 - 10.30</i>	<i>8</i>	
<i>Darten</i>	<i>9.00 - 9.45</i>	<i>1</i>	
<i>Kogelstoten</i>	<i>11.45 - 12.30</i>	<i>25</i>	

- 1p ○ 24 → In welke klassen kan Peter zitten?
Schrijf hieronder je antwoord op.

.....

- 4p ○ 25 Bij elk sportonderdeel kan een leerling maximaal 20 punten behalen.
Voor de eerste plaats krijgt de leerling 20 punten.
Voor de tweede plaats krijgt de leerling 19 punten, enzovoort.

Aan het einde van de ochtend moet het kaartje bij de mentor ingeleverd worden.
Deze berekent het aantal punten dat een leerling behaald heeft.

Een leerling krijgt een T-shirt als deze meer dan 35 punten heeft behaald.

→ Heeft Peter voldoende punten behaald om een T-shirt te krijgen?

Leg hieronder je antwoord uit.

.....
.....
.....
.....
.....