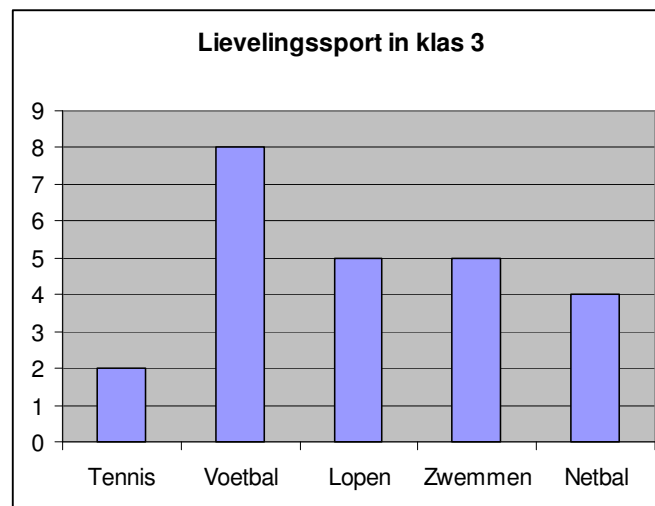




Naam :

1. In het derde leerjaar van de school van Puppelgem werd aan alle leerlingen gevraagd welke sport hun lievelingssport is. Je ziet het op de onderstaande grafiek.



a. Hoeveel leerlingen telt de klas?

- 19
 24
 14
 dat kan je niet weten

b. Antwoorden met **ja** of **neen**. Wat kan ik weten als ik de grafiek bekijk?

- Ik zou het verschil kunnen uitrekenen tussen het aantal leerlingen dat het liefst voetbalt en het aantal dat het liefst tennist.
- Ik kan weten uit de grafiek waarom de kinderen graag voetballen.
- Ik kan weten hoe oud de kinderen zijn die het liefst netbal spelen.
- Ik kan weten hoeveel leerlingen er tennis als lievelingssport hebben.

.../5



2.

In ons gezin werd door de kinderen al flink wat gespaard dit jaar.
Petra, de oudste, spaarde al 223 euro.
Olivier, 11 jaar, heeft 140 euro in zijn spaarvarkentje.
Ook de kleine Tessa van 7 jaar kreeg al 46 euro samen.
Hoeveel spaarden ze samen?

- a. Wat wordt er gevraagd ?
- b. Omkring de getallen die je nodig hebt.
- c. Reken het hier uit:
- d. Antwoord met een zin:

...../4

3. **Bij het gemeentelijk zwembad hangt volgend bordje:**

Openingsuren van het zwembad		
Dinsdag	8.00 u. – 12.00 u.	14.00 u. – 20.00 u.
Woensdag	8.00 u. – 12.00 u.	14.00 u. – 20.00 u.
Donderdag	14.00 u. – 20.00 u.	
Vrijdag	8.00 u. – 12.00 u.	14.00 u. – 20.00 u.
Zaterdag	10.00 u. – 19.00 u.	
Zondag	10.00 u. – 19.00 u.	

- a. Op welke dag kan je om 13.00 u. terecht in het zwembad?
- b. Op welke dag is het zwembad dicht?

...../2



Naam :

4. **Opa moet 's morgens en 's avonds een pil nemen.
Op een maand zijn dat ongeveer ... pillen.**

- 60 pillen
- 700 pillen
- 30 pillen
- 90 pillen

...../1

5.

a. **Nele skeelert¹ tussen 4 kegels die op één rij staan, telkens 20 m uit elkaar.
Hoeveel meter legt Nele zeker af als ze zich van de eerste naar de laatste
kegel beweegt?**

- Maak een tekening. Vergeet niet de kegels te tekenen.

- **Antwoord:** (kleur een bolletje bij het juiste antwoord)

Nele skeelert

- bijna 60 meter ver
- precies 60 meter ver
- ruim 60 meter ver

...../2

b. **Daniël zet de 4 kegels in een vierkant, telkens 20 m uit elkaar.
Hoeveel meter legt Daniël zeker af als hij rond het vierkant beweegt?**

- Maak een tekening. Vergeet niet de kegels te tekenen.

¹ Skeelers: rijden met een soort rolschaatsen waarvan de wieltjes op één rij achter elkaar staan

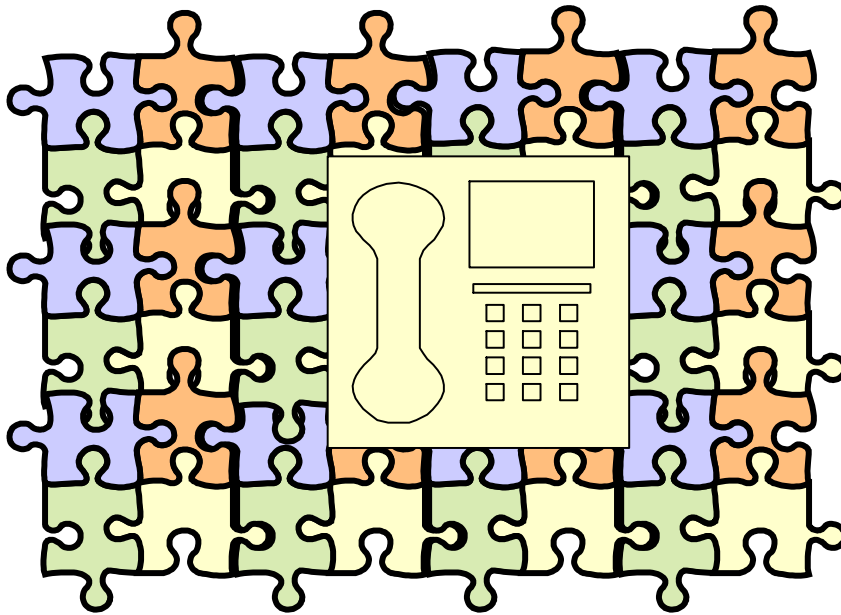
- **Antwoord:** (kleur een bolletje bij het juiste antwoord)

Daniël skeelert:

- ruim 80 meter ver
- ruim 60 meter ver
- minder dan 80 meter ver
- minder dan 60 meter ver

...../2

6.
Uit hoeveel puzzelstukjes bestaat deze puzzel ? Pas op, wat onder de telefoon verborgen is, moet je ook meetellen !



a. Het antwoord is : stukjes.

...../1

b. Wie zal het snelst de juiste oplossing vinden? (Kleur het bolletje zwart)

- Mo die alle stukjes telt en probeert de stukjes onder de telefoon mee te tellen?
- Kylie die zelf de stukjes die je niet ziet tekent en dan alles telt?
- Jens die telt hoeveel stukjes op een rij staan en vermenigvuldigt met het aantal rijen?

...../1

Hoe heb jij het gezocht? Zoals Mo, Kylie of Jens of nog anders?



Naam :

7. Er staan mensen bij de lift te wachten. De lift kan maximum 200 kg dragen. Stel bij deze tekening een vraag en zorg ervoor dat je iets moet uitrekenen om het antwoord te vinden



Werner 78 kg
Kyara 39 kg
Arno 28 kg

Dirk 89 kg
Christine 102 kg

Rekenvraag:

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

...../1

8.

Aan dit flatgebouw hangt een reusachtige pop van Spiderman. Eén raam van drie delen is 3 meter breed en 2 meter hoog.



Hoe lang (van linkervoet tot linkerhand) is de pop in werkelijkheid ?

- O- 20 meter
- O- 2 meter
- O- 40 meter
- O- 30 meter

../1