

Naam: Klas: Datum: Nr.

G ... / 15

B ... / 16

MMR ... / 5

TOTAAL: / 36

G

... / 15

1 Romeinse cijfers: Zet de getallen met Romeinse cijfers om in Arabische en omgekeerd.

... / 6

MCMXIV =

2006 =

CLXVI =

1939 =

CXIV =

419 =

2 Deelbaarheid

... / 5

Zet een kruisje als het getal links deelbaar is door het getal bovenaan.

	2	4	5	10	25	100	1 000
728							
4 500							
975							
124							
250							
1 120							

3 Werken met schaal

... / 4

a Vul de lijnschaal aan en noteer de breukschaal.

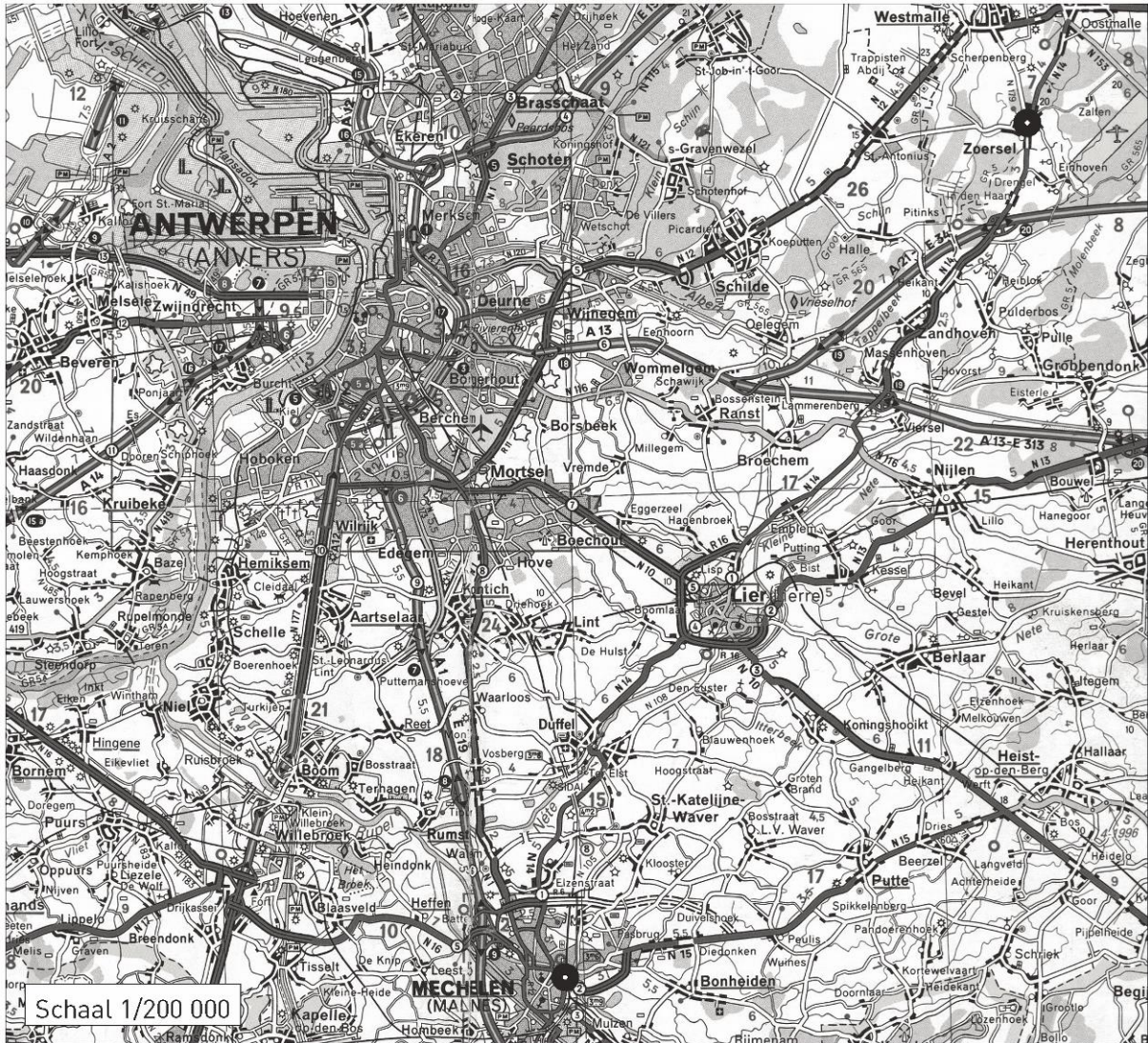
0 50 100 m



1 :

Je mag hier in een verhoudingstabel werken.

b Bereken de werkelijke afstand.



Bereken de werkelijke afstand in vogelvlucht tussen Mechelen en Zoersel.

Afstand op de kaart				
Werkelijke afstand				

Naam: Klas: Datum: Nr.

B ... / 16

4 Los op. Vereenvoudig de uitkomst als het kan. ... / 5

$\frac{4}{10} : 2 = \dots\dots\dots$	$\frac{6}{8} : 4 = \dots\dots\dots$
$\frac{6}{9} : 3 = \dots\dots\dots$	$\frac{17}{18} : 2 = \dots\dots\dots$
$\frac{6}{7} : 2 = \dots\dots\dots$	

5 Rekenproblemen ... / 6

a Jan heeft deze maand 6 keer $\frac{1}{4}$ pizza bij de afhaalitaliaan gekocht. Hoeveel pizza heeft hij in totaal naar binnen gespeeld?

Bewerking:

Antwoordzin:

b Filip is gek op Limburgse fruitvlaaien. Zijn oma geeft hem $\frac{1}{3}$ van een kersenvla en $\frac{1}{4}$ van een pruimenvla. Hoeveel heeft hij in totaal gekregen?

Bewerking:

Antwoordzin:

c Oma heeft nog $\frac{3}{4}$ van een pruimenvla in de keuken staan. Als Lowie en Lotte op bezoek komen, verdeelt ze die taart eerlijk onder hen beiden. Hoeveel krijgen ze elk?

Bewerking:

Antwoordzin:

6 Kapitaal en interest ... / 5

a Reken uit. Je mag je zakrekenmachine gebruiken. **ZRM**

kapitaal	rentevoet	tijd	interest	kapitaal + interest
€ 40 000	2 %	1 jaar
€ 34 000	4 %	1 jaar
€ 15 500	5 %	1 jaar

b In basisschool *De Klimop* stijgt het leerlingenaantal jaarlijks met 10 %. Nu lopen er 230 kinderen school. Hoeveel leerlingen zullen er volgend jaar zijn?

Bewerking:

Antwoordzin: