

# ANTWOORDEN WERKBLAD A REKENLES

1. Maak de onderstaande verhoudingstabel af.

km	1	2	4	10	12
uur	1/4	1/2	1	2 1/2	3

2. Schrijf de volgende tijden digitaal op. Voor de middag en na de middag!

- |    |                        |       |              |       |              |
|----|------------------------|-------|--------------|-------|--------------|
| a) | dertien over half tien | v.m.: | <b>9:43</b>  | n.m.: | <b>21:43</b> |
| b) | kwart voor vijf        | v.m.: | <b>4:45</b>  | n.m.: | <b>16:45</b> |
| c) | zeven voor half zeven  | v.m.: | <b>6:23</b>  | n.m.: | <b>18:23</b> |
| d) | negen voor twaalf      | v.m.: | <b>11:51</b> | n.m.: | <b>23:51</b> |
| e) | zeventien over één     | v.m.: | <b>1:17</b>  | n.m.: | <b>13:17</b> |

3. Maken jullie deze getallenrij met stenen af:

- a) 128 – 132 – 136 – 140 – **144** – **148** – 152
- b) 5026 – 5096 – 5166 – 5236 – **5306** – **5376** – 5446
- c) 9981 – 9975 – 9969 – 9963 – **9957** – **9951** – 9945
- d) 7814 – 7829 – 7826 – 7841 – **7838** – **7853** – 7850

4.

roepie	30	1
euro	0,45	<b>ong. 1,5 eurocent</b>

- a) 1 roepie is €
- b) 100 roepie is € **1,50**
- c) 75 roepie is € **1,13**
- d) 60 roepie is € **0,90**
- e) 88 roepie is € **1,32**

5.

- |    |                                   |              |                       |      |
|----|-----------------------------------|--------------|-----------------------|------|
| a) | er zijn 3 chapati's voor 5 mensen | leder krijgt | <b>3/5e</b>           | deel |
| b) | 12 chapati's met zijn vijven      | leder krijgt | <b>12/5e = 2 2/5e</b> | deel |
| c) | 14 chapati's met zijn negenen     | leder krijgt | <b>14/9e = 1 5/9e</b> | deel |
| d) | 3 chapati's met zijn zevenen      | leder krijgt | <b>3/7e</b>           | deel |
| e) | 4 chapati's met zijn elven        | leder krijgt | <b>4/11e</b>          | deel |

6. Weet jij hoe wij getallen afronden?

Rond af op een heel getal

- |    |      |           |          |            |
|----|------|-----------|----------|------------|
| a) | 16,4 | <b>16</b> | d) 265,4 | <b>265</b> |
| b) | 23,5 | <b>24</b> | e) 666,6 | <b>667</b> |
| c) | 9,9  | <b>10</b> | f) 312,2 | <b>312</b> |

7.

- a) 40% van 1,1 miljard = **440 miljoen**

Maak nu ook de volgende sommen:

- b) 30% van 320.000 = **96.000**
- c) 75% van 60.000 = **45.000**
- d) 60% van 360.000 = **216.000**
- e) 40% van 244 = **97,6**
- f) 55% van 4.898 = **2.693,9**

# ANTWOORDEN WERKBLAD B REKENLES

1. 2.55 uur

2. 20 minuten na:

- |    |                        |                        |
|----|------------------------|------------------------|
| a) | dertien over half tien | <i>namiddag: 22.03</i> |
| b) | kwart voor vijf        | <i>namiddag: 17.05</i> |
| c) | zeven voor half zeven  | <i>namiddag: 18.43</i> |
| d) | negen voor twaalf      | <i>namiddag: 23.33</i> |
| e) | zeventien over één     | <i>namiddag: 21:37</i> |

3.

- a) 9981 – 9975 – 9969 – 9963 – **9957** – **9951** – **9946** – **9940** (steeds 6 eraf)  
 b) 578 – 535 – 492 – 449 – **406** – **363** – **320** – (steeds 43 eraf)  
 c) 1128 – 1124 – 1118 – 1110 – 1106 – 1100 – **1092** – **1088** – **1082** (-4, -6, -8, -4, -6, -8)  
 d) 2456 – 2447 – 2448 – 2439 – 2441 – 2431 – 2434 – **2429** – **2433** – **2424** – **2429**  
 (-9, +1, -9, +2, -9, +3 enzovoort)

4.

roepie	30	1
euro	0,45	<b>ong. 1,5 eurocent</b>

- a) 1 roepie is €  
 b) 100 roepie is € **1,50**  
 c) 75 roepie is € **1,13**  
 d) 60 roepie is € **0,90**  
 e) 88 roepie is € **1,32**

**ongeveer 6 jaar**

5.

- |    |                               |              |                       |      |
|----|-------------------------------|--------------|-----------------------|------|
| a) | 14 chapati's met zijn negenen | leder krijgt | <b>14/9e = 1 5/9e</b> | deel |
| b) | 3 chapati's met zijn zevenen  | leder krijgt | <b>3/7e</b>           | deel |
| c) | 4 chapati's met zijn elven    | leder krijgt | <b>4/11e</b>          | deel |

6.

**Weet jij hoe wij getallen afronden?**  
 Rond af op een heel getal

- |    |           |    |            |
|----|-----------|----|------------|
| a) | <b>16</b> | d) | <b>265</b> |
| b) | <b>24</b> | e) | <b>667</b> |
| c) | <b>10</b> | f) | <b>312</b> |

7.

40% van 1,1 miljard = **440 miljoen**

- a) 75% van 60.000 = **45.000**  
 b) 60% van 360.000 = **216.000**  
 c) 55% van 4.898 = **2.693,9**