

Ik ontdek

$3 \times 127 = 381$

$\approx 3 \times 100 = 300$

	D	H	T	E	
		1	2	7	
				3	
x		3	8	1	2



Bij maal ga ik getallen achter het muurtje sturen!

	D	H	T	E
				3
x				

The diagram illustrates the multiplication process. In the second row, the number 3 is written below the 'E' column. In the third row, the number 3 is written to the right of the 'E' column. Arrows indicate the movement of blocks: from the 'E' column of the second row to the 'T' column of the third row, and from the 'E' column of the third row to the 'H' column of the third row. A large arrow at the bottom points from the 'E' column of the third row to the 'D' column of the third row, indicating the carry-over of 300.

Ik oefen

1. Leg, schat en los op.

$$2 \times 148 = 296$$

$$\approx 2 \times 100 = 200$$

D	H	T	E
	1	4	8
			2
X			
	2	9	6

$$2 \times 235 = 470$$

$$\approx 2 \times 200 = 400$$

D	H	T	E
	2	3	5
			2
X			
	4	7	0

$$2 \times 164 = 328$$

$$\approx 2 \times 200 = 400$$

D	H	T	E
	1	6	4
			2
X			
	3	2	8

2. Schat en los op.

$$3 \times 218 = 654$$

$$\approx 3 \times 200 = 600$$

D	H	T	E
	2	1	8
			3
X			
	6	5	4

$$3 \times 306 = 918$$

$$\approx 3 \times 300 = 900$$

D	H	T	E
	3	0	6
			3
X			
	9	1	8

$$2 \times 472 = 944$$

$$\approx 2 \times 500 = 1000$$

D	H	T	E
	4	7	2
			2
X			
	9	4	4

3. Jean koopt 4 doosjes van 115 schroeven. Hoeveel schroeven heeft Jean?

Bewerking:

$$4 \times 115 = 460$$

$$\approx 4 \times 100 = 400$$

Antwoordzin: Jean heeft 460 schroeven.

Controle schatting: 😊 ☹️

D	H	T	E
	1	1	5
			4
X			
	4	6	0

4. In 1 vat zit 262 liter water. Hoeveel water zit er in 3 vaten?

Bewerking:

$$3 \times 262 = 786$$

$$\approx 3 \times 300 = 900$$

Antwoordzin:

In 3 vaten zit 786 liter water.

Controle schatting: 😊 ☹️

D	H	T	E
	2	6	2
			3
X			
	7	8	6

Ik werk zelf uit

5. Schat en los op.

$$2 \times 335 = \underline{670}$$

$$\approx 2 \times 300 = 600$$

D	H	T	E
	3	3	5
			2
x			
	6	7	0
			4

$$2 \times 409 = \underline{818}$$

$$\approx 2 \times 400 = 800$$

D	H	T	E
	4	0	9
			2
x			
	8	1	8
			1

$$3 \times 325 = \underline{975}$$

$$\approx 3 \times 300 = 900$$

D	H	T	E
	3	2	5
			3
x			
	9	7	5
			1

$$2 \times 473 = \underline{946}$$

$$\approx 2 \times 500 = 1000$$

D	H	T	E
	4	7	3
			2
x			
	9	4	6
			1

$$8 \times 121 = \underline{968}$$

$$\approx 8 \times 100 = 800$$

D	H	T	E
	1	2	1
			8
x			
	9	6	8
			1

$$4 \times 231 = \underline{924}$$

$$\approx 4 \times 200 = 800$$

D	H	T	E
	2	3	1
			4
x			
	9	2	4
			1

6. Janne, Gitte en Floriane hebben elk een doos met 170 parels. Hoeveel parels hebben ze samen?

Bewerking:

$$3 \times 170 = \underline{510}$$

$$\approx 3 \times 200 = 600$$

Antwoordzin:

Jean heeft 510 schroeven.

Controle schatting: 😊 ☹️

D	H	T	E
	1	7	0
			3
x			
	5	1	0
			1

7. 1 tennisracket kost € 119. De turnjuf koopt er 6. Hoeveel betaalt ze?

Bewerking:

$$6 \times 119 = \underline{714}$$

$$\approx 6 \times 100 = 600$$

Antwoordzin: Ze betaalt € 714.

Controle schatting: 😊 ☹️

D	H	T	E
	1	1	9
			6
x			
	7	1	4
			1

Ik denk na

8. Zet elke vermenigvuldiger, elk vermenigvuldigtal en elk product op de juiste plaats.

Vermenigvuldigers			Vermenigvuldigtallen			Producten		
2	4	3	216	218	349	648	698	872

D	H	T	E
	2	1	6
x			3
	6	4	8

D	H	T	E
	2	1	8
x			4
	8	7	2

D	H	T	E
	3	4	9
x			2
	6	9	8

9. 3 dagen op rij verkocht de fruitboer 126 kisten met appels. Hoeveel kisten met appels verkocht hij in het totaal?

Bewerking:

$$3 \times 126 = 378$$

$$\approx 3 \times 100 = 300$$

Antwoordzin: De fruitboer verkoopt in totaal

.....378..... kisten appels.

Controle schatting: 😊 ☹️

D	H	T	E
	1	2	6
x			3
	3	7	8

10. De groenteboer haalt op de vroegmarkt 4 kisten met paprika's. In elke kist zitten 117 paprika's. Hoeveel paprika's koopt hij in het totaal?

Bewerking:

$$4 \times 117 = 468$$

$$\approx 4 \times 100 = 400$$

Antwoordzin: Hij koopt in totaal468.....

paprika's.

Controle schatting: 😊 ☹️

D	H	T	E
	1	1	7
x			4
	4	6	8

wisSPEL

Speel het spel met de klas.