

Ik oefen

1. Schat en los op.

$$5 \times 142 = \underline{710}$$

$$\approx 5 \times 100 = 500$$

D	H	T	E
	1	4	2
			5
x			
	7	1	0
			
			

$$3 \times 309 = \underline{927}$$

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

D	H	T	E
	3	0	9
			3
x			
	9	2	7
			
			

$$4 \times 214 = \underline{856}$$

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

D	H	T	E
	2	1	4
			4
x			
	8	5	6
			
			

$$758 : 4 = \underline{189 \text{ en rest } 2}$$

$$\approx 800 : 4 = 200$$

D	H	T	E				
	7	5	8				4
-	4			D	H	T	E
					1	8	9
	3	5					
-	3	2					r = 2
		3	8				
		3	6				
			2				

$$728 : 8 = \underline{91 \text{ en rest } 0}$$

$$\approx 720 : 8 = 90$$

D	H	T	E				
	7	2	8				8
-	7	2		D	H	T	E
						9	1
		0	8				
			8				r = 0
			0				

2. Telkens als mama naar de kapper gaat, betaalt ze € 135. Ze is de voorbije maanden 3 keer geweest. Hoeveel euro heeft mama in totaal al aan de kapper betaald?

Bewerking:

$$3 \times 135 = \underline{405}$$

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

Antwoordzin: Mama heeft in totaal al € 405 aan de kapper betaald.

D	H	T	E
	1	3	5
			3
x			
	4	0	5
			
			

Controle schatting: 😊 ☹️

Ik werk zelf uit

3. Schat en los op.

$$486 : 2 = \underline{243} \text{ en rest } 0$$

$$\approx 500 : 2 = 250$$

D	H	T	E					2
	4	8	6	D	H	T	E	
-	4				2	4	3	
	0	8						
-		8						r = 0
		0	6					
	-		6					
			0					

$$569 : 6 = \underline{94} \text{ en rest } 5$$

$$\approx 600 : 6 = 100$$

D	H	T	E					6
	5	6	9	D	H	T	E	
-	5	4				9	4	
		2	9					
	-	2	4					r = 5
			5					

$$3 \times 285 = \underline{855}$$

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

D	H	T	E		
	2	8	5		
			3		
x		8	5	5	1 2

$$4 \times 201 = \underline{804}$$

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

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

$$5 \times 118 = \underline{590}$$

$$\approx 5 \times 100 = 500$$

D	H	T	E		
	1	1	8		
			5		
x		5	9	0	1

4. Voor de ballonvaart zijn er 377 inschrijvingen. In de mand van 1 luchtballon mogen telkens 8 mensen meevliegen. Hoeveel luchtballonnen moeten er zijn zodat iedereen mee kan?

Bewerking:

$$377 : 8 = \underline{47} \text{ en rest } 1$$

$$\approx 320 : 8 = 40$$

Antwoordzin: Er moeten 48 luchtballonnen zijn.

Controle schatting: 😊 ☹️

D	H	T	E					8
	3	7	7	D	H	T	E	
-	3	2				4	7	
		5	7					
	-	5	6					r = 1
			1					

Zit elke mand van elke luchtballon helemaal vol? Waarom wel/niet?

Antwoordzin:

Ik denk na

5. Los op. Volg de pijlen.

$569 : 6 = \dots 94 \text{ en rest } 5 \dots$

$\approx 600 : 6 = 100 \dots$

D	H	T	E					6
	5	6	9	D	H	T	E	
-	5	4					9	4
		2	9					
	-	2	4					$r = 5$
			5					

Gebruik het quotiënt als vermenigvuldigtal en vermenigvuldig met 5.

$\approx 5 \times 100 = 500 \dots$

	D	H	T	E	
			9	4	
				5	
x		4	7	0	2

Deel het product door 3.

$\approx 600 : 3 = 200 \dots$

D	H	T	E					3	
	4	7	0	D	H	T	E		
-	3						1	5	6
	1	7							
-	1	5							$r = 2$
		2	0						
		-	1	8					

Het quotiënt is het product van deze vermenigvuldiging. Vermenigvuldiger = 2

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

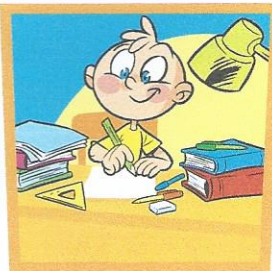
	D	H	T	E	
		1	5	6	
				2	
x		3	1	2	2 2

wisSPEL

Omcirkel elke klok in de kleur van het juiste kader.



20:30



16:45



07:00



19:05