

WISKUNDE 5e KLAS VRIJDAG 7 NOVEMBER 2014

81: Op dit blad invullen. DEELBAARHEID DOOR 25 (nieuwe leerstof).

Een getal is deelbaar door 25 als het eindigt op 25, 50, 75 of 00.

Invullen met 1 of 0 (1 = ja, 0 neen)

Deelbaar door →	25
2.564.575	
1.256.890	
354.891.325	
2.897.565	
589.600	

Deelbaar door →	2	3	4	5	6	8	9	10	12	15	18	25
23.450												
457.890												
454.554												

82: Op het ruitjesblad (als je deze oefeningen thuis maakt, mag je om het even welk blad gebruiken) **DE NEGENPROEF BIJ AFTREKKINGEN** (nieuwe leerstof).

De uitleg vind je [HIER](#).

Schrijf de aftrekkingen onder elkaar en zet de negenproef ernaast.

$$8.240 - 646,8 =$$

$$3.579 - 791 =$$

$$65.421 - 45.678 =$$

$$100.000 - 44.445 =$$

83: Op dit blad. GEMENGDE GETALLEN VERMENIGVULDIGEN (nieuwe leerstof).

De uitleg vind je [HIER](#).

Meer uitleg over gemengde getallen (wat zijn gemengde getallen en hoe zet je ze om in breuken) vind je [HIER](#).

$$2 \frac{1}{3} \times 1 \frac{2}{4} =$$

$$3 \frac{2}{3} \times 2 \frac{1}{4} =$$

$$2 \frac{4}{5} \times 2 \frac{3}{4} =$$

84: Op het blad 3. TRAPEZIUMS METEN (nieuwe leerstof).

Meet de zijden, de hoogte en de diagonalen nauwkeurig tot op de millimeter, maar schrijf op in cm.

Bereken de omtrek. Schrijf de lengte op de tekeningen en bereken de omtrek in cm.

85: Op dit blad en het ruitjesblad. ECHTE BREUKEN OMZETTEN IN DECIMALE BREUKEN (nieuwe leerstof).

Maak van de breuken staartdelingen op het ruitjesblad (als je deze oefeningen thuis maakt, mag je om het even welk blad gebruiken).

Vul de uitkomsten hier in. De uitleg vind je [HIER](#).

$$\frac{1}{2} = \frac{1}{8} =$$

$$\frac{1}{4} = \frac{2}{4} =$$

$$\frac{1}{5} = \frac{3}{4} =$$

$$\frac{1}{10} = \frac{4}{4} =$$

86: Op dit blad. STAARTDELINGEN (herhaling).

Schrijf op het ruitjesblad (als je deze oefeningen thuis maakt, mag je om het even welk blad gebruiken) eerst de tafels van 24, 25 en 26 op. Maak dan de staartdelingen op dit blad.

$$98,448 \overline{) 2,4}$$

$$205100 \overline{) 2,5}$$

$$5,3326 \overline{) 2,6}$$

87: Op dit blad invullen. BREUKEN OPTELLEN, AFTREKKEN, VERMENIGVULDIGEN EN DELEN (herhaling).

$$1\frac{2}{3} + 2\frac{4}{5} =$$

$$\frac{6}{7} - \frac{5}{6} =$$

$$\frac{7}{6} \times \frac{5}{6} =$$

$$\frac{7}{6} : \frac{6}{5} =$$

88: Op het ruitjesblad (als je deze oefening thuis maakt, mag je om het even welk blad gebruiken). TRAPVERMENIGVULDIGING (herhaling).

$$241,125 \times 512 =$$

89: Op dit blad invullen. TIJD (herhaling).

Tel eerst de seconden op, dan de minuten. 60 seconden zet je om in 1 minuut.

$$15 \text{ min } 23 \text{ sec} + 2 \text{ min } 16 \text{ sec} + 1 \text{ min } 21 \text{ sec} = \dots \text{ min } \dots \text{ sec}$$

$$26 \text{ min } 05 \text{ sec} + 23 \text{ min } 55 \text{ sec} + 2 \text{ min } 45 \text{ sec} = \dots \text{ min } \dots \text{ sec}$$

$$5 \text{ min } 55 \text{ sec} + 10 \text{ min } 05 \text{ sec} + 60 \text{ sec} = \dots \text{ min } \dots \text{ sec}$$

$$1 \text{ min } 05 \text{ sec} + 2 \text{ min } 45 \text{ sec} + 50 \text{ min } 50 \text{ sec} = \dots \text{ min } \dots \text{ sec}$$

90: Op dit blad invullen. REKENDICTEE "SINT-MAARTEN".

De tekst van dit dictee vooraf goed oefenen! De gedicteerde tekst staat in het groen

11 november: Sint-Maarten. De wintertijd op school vangt aan met gezellige lichtjes in stemmig versierde lantaartjes. Maar waar gaan we 300 theelichtjes kopen? Bij Ikea kunnen we 50 lichtjes kopen voor 2,60 euro. Blokker biedt een doos van 100 stuks aan tegen 3,32 euro. Bij Action betaal je 2,59 euro voor een zak van 75 stuks. Bij Albert Heijn moet je 7,00 euro ophoesten voor een zak van 75 kaarsjes. Wie van de vier levert de goedkoopste kaarsjes voor de lantaarns? Wie is het duurste?

Bij Ikea kosten 300 theelichtjes Bij Blokker kosten 300 theelichtjes.....

Bij Action kosten 300 theelichtjes..... Bij Albert Heijn kosten 300 theelichtjes

Welke winkel is het duurst? Welke winkel is het goedkoopst?

MAAR:

De kaarsjes van Action en Albert Heijn branden 6 uur lang, die van Ikea en Blokker branden 4 uur. Als het feest 6 uur duurt, bij welke winkel is de school dan het goedkoopst gesteld?

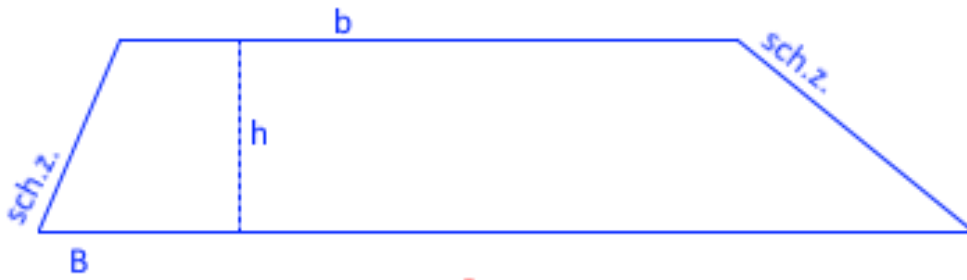
De goedkoopste winkel is dan

Beantwoord deze vraag NA het feest: Hoe lang heeft het Sint-Maartenfeest op school geduurd?

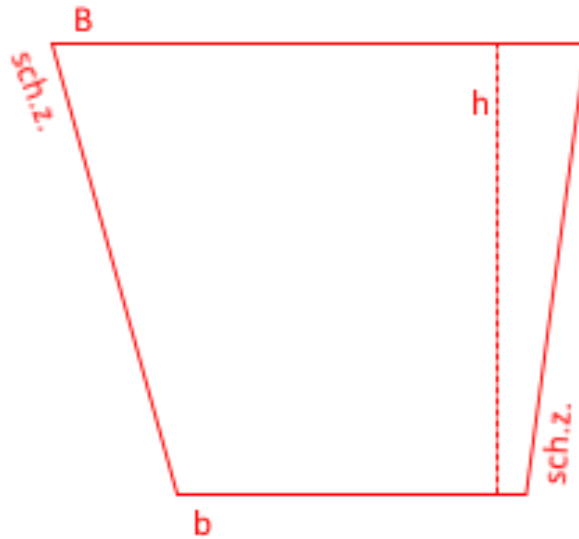
Opgave 84: TRAPEZIUMS tot op de mm nauwkeurig meten. Noteer de lengte en de omtrek in cm (..... cm).



De omtrek =



De omtrek =



De omtrek =