

(1) 志賢有餅乾5塊，當中有2塊是夾心餅。求夾心餅是全部百分之幾？

(1) _____

(2) 5和A的最小公倍數是95，以下哪項必定是對？

A A必等於19

B A必大於5

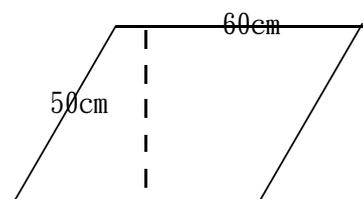
C A是質數

(2) _____

(3) 嘉偉原有一桶水14kg，昨天用去19%，今天再用去餘下的23%。昨天和今天共用去了水佔原本的多少%？

(3) _____

(4) 以下平行四邊形面積是 2400cm^2 。若沿高剪開。求兩塊新圖形的周界共長多少cm？



(4) _____

(5) 以下哪組數的公因數是1, 2 和 3？

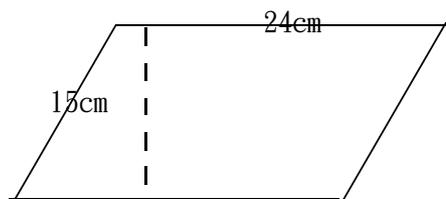
A 12, 20

B 14, 28

C 18, 30

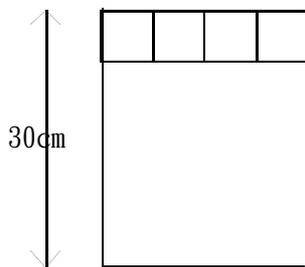
(5) _____

(6) 以下平行四邊形面積是 288cm^2 。若沿高剪開，求兩塊新圖形的周界共長多少cm？



(6) _____

(7) 以下圖形內全部都是正方形。求周界。



(7) _____

(8) 在一個叢林中，現有3073隻白蟻和2499隻黃蟻，計算這裡共有蟻多少隻？

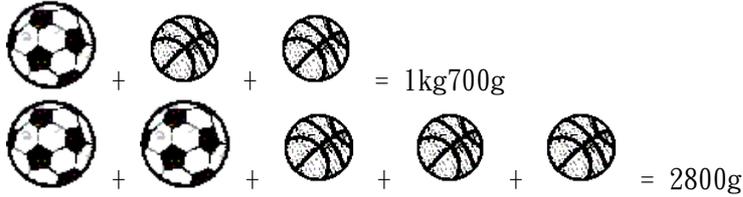
(8) _____

(9) _____

(9) 求 21, 35 的最小公倍數.

35, 21

(10)



(10) _____

(11) 在香港的天空上, 現有3007隻燕子和3606隻麻雀正在滑翔, 求共有鳥多少隻?

(11) _____

(12) A和B也是質數, 它們的最小公倍數是209. 求B和209的最小公倍數.

(12) _____

(13) 銘賢繪出一個平行四邊形的底是6 cm, 高是4 cm, 求它的面積.

(13) _____

(14) 灰色佔全部的百分之幾?



(14) _____

(15) 昨天, 水果店售出土多啤梨3746個, 還有2920個, 即原有多少個?

(15) _____

(16) 2和A的最小公倍數是6, 以下哪項必定是對?

A A是質數

B A必等於3

C A有多於1個答案

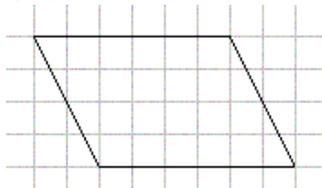
(16) _____

(17) 求 14, 21 的最大公因數.

21, 14

(17) _____

(18)



若每個正方格的面積是 4cm^2 , 求這個平行四邊形面積.

(18) _____

(19) $1196 + 3304 = ?$

(19) _____

(20) 長方形的長和闊分別是9 cm 和 3 cm. 求周界.

(20) _____

答案:

- (1) 40%
- (2) B, 步驟:A可能是19或95, 所以A不一定是質數(prime number)
- (3) 37.63%
- (4) 300cm
- (5) C
- (6) 102cm
- (7) 108cm, 步驟:要估數字:小正方形長 = 6cm, 大正方形長24cm
- (8) 5572
- (9) 105
- (10) $83\frac{1}{3}\%$

- (11) 6613
- (12) 209
- (13) 24cm^2
- (14) 40%, 步驟: $\frac{4}{10} \times 100\%$
- (15) 6666
- (16) C, 步驟:A可能是3或6, 所以A不一定是質數(prime number)
- (17) 7
- (18) 96cm^2
- (19) 4500
- (20) 24cm.