

# 《2011年全国小学生数学学习能力测评(终评)试题 三年级组》参考答案

一、1. 160 2. 6,45 3. 12,4 4. 7

5. 500,300 6. 6,12,18,24

二、7. B 8. B 9. C 10. B

三、11.  $203 + 210 + 196 + 215 + 188$

$$= 200 \times 5 + 3 + 10 - 4 + 15 - 12$$

$$= 1000 + 12$$

$$= 1012$$

12.  $716 + 387 + 284 + 513$

$$= (716 + 284) + (387 + 513)$$

$$= 1000 + 900$$

$$= 1900$$

13.

$$\begin{array}{r} 989 \\ + 109 \\ \hline \end{array}$$

$$1098$$

14.  $(6 + 4) \times 2 = 20$ (米)

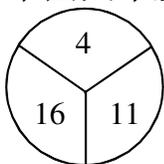
15.  $(9 + 6) \times 2 = 15 \times 2 = 30$ (分米)

四、16.  $(26 + 16) \times 2 + 2 = 86$ (厘米),  $86 - 20 \times 4 = 6$ (厘米)

17. 甲校 645 人,乙校 600 人

18. 假设都做对了,应得  $20 \times 5 = 100$ (分),而静静的得分与实际分数相差  $100 - 84 = 16$ (分),做错一题按对的计算会相差  $5 + 3 = 8$ (分),所以做错  $16 \div 8 = 2$ (道)题,做对  $20 - 2 = 18$ (道)题

五、19. 观察前三个圆中数的排列规律:圆中上面的数的4倍正好是圆内左下方的数,左下方的数减去5等于圆中右下方的数。 $11 + 5 = 16$ , $16 \div 4 = 4$ ,所以第四个圆圈中应该填:



六、20.

