

# 数学科

## A. 选择题 45 %

1. 在下列等式中,  $\square$  内的数字是什么?

$$2\square 6 + 497 = 703$$

- A. 0                      B. 1                      C. 3                      D. 7

2. 200的 35% 等于多少?

- A. 35                      B. 70                      C. 75                      D. 130

3. 舒晴每个月把月薪的15% 存起来, 8个月内共存得 RM 960。请问舒晴的月薪是多少?

- A. RM 800                  B. RM 900                  C. RM 1000                  D. RM 1100

4. 当齐齐翻开一本新书, 他所看见两页的页码之和为317。请问下一页的页码是什么?

- A. 158                      B. 159                      C. 160                      D. 261

5. 陈先生今年42岁。12年后, 忠强的年龄是陈先生的一半。忠强现在的年龄是多少?

- A. 15岁                      B. 17岁                      C. 21岁                      D. 27岁

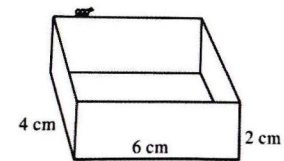
6. 在一项考试中, 4个学生的平均分数是75分。其中两个学生分别得65分和77分。计算另外两个学生的平均分数。

- A. 76                      B. 79                      C. 80                      D. 81

7. 把187.5% 化为带分数。

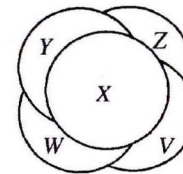
- A.  $1\frac{5}{7}$                       B.  $1\frac{7}{8}$                       C.  $1\frac{1}{8}$                       D.  $1\frac{3}{4}$

8. 一只蚂蚁沿着下图所示纸盒的顶盖之边缘绕一圈。请问它共行走了多少距离?



- A. 20cm                      B. 14cm                      C. 16cm                      D. 24cm

9. 五枚硬币如图所示放置于桌上。请问其放置的顺序为何?



- A. ZVWYX                      B. YXZVW                      C. XWVZY                      D. XYZVW

# 独中初一

**赶快来体验吧!**








**不满意不收费!**





想要询问其他年级或更多有关免费试课的详情，欢迎联络我们(011-2818 3030)哟!  
[https://wa.link/l1h4e2?utm\\_medium=pdf&utm\\_source=pdf\\_ad&utm\\_campaign=cis\\_entrance\\_exam](https://wa.link/l1h4e2?utm_medium=pdf&utm_source=pdf_ad&utm_campaign=cis_entrance_exam)






**30网校 buxi**


**如果这些考卷帮到您，**



**希望您也可以与我们分享所持有的考卷。**


**不管是入学考卷，还是其他年级的考卷，**





**我们都无任欢迎哦!**



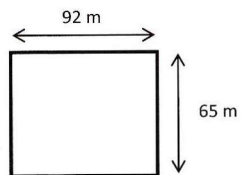





如果您有试卷想要提供，欢迎私信我们的面子书专页【[30网校](#)】，或者电邮至：[hi@30.com.my](mailto:hi@30.com.my)

10. 下图显示一个操场的大小。伟明绕着操场慢跑跑了6圈。伟明共跑了多少km?



- A. 0. 948      B. 1. 488      C. 1. 884      D. 1. 896

11. 谢老师把  $9\frac{3}{4}$  的鲜奶平均分给一组学生，每个学生各得  $\frac{3}{4}$  l。

计算这组学生共有多少人?

- A. 9      B. 10      C. 11      D. 13

12. 当复制一片光盘片时，电脑荧幕上显示已完成60%。若截至目前为止已费时12分钟，请问复制这片光盘片还要再费时多久?

60 %



- A. 6分钟      B. 8分钟      C. 12分钟      D. 20分钟

13. 以下是俊明与两个朋友之间的对话。

永康：我有150张卡片

凯文：我的卡片总数是华伦的2倍。

华伦：我们三个总共拥有390张卡片。

计算凯文的卡片数量。

- A. 120      B. 140      C. 160      D. 180

14. 某一班学生中有60% 是女生。这一班不可能是下列哪一种组合?

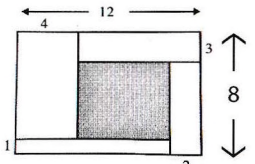
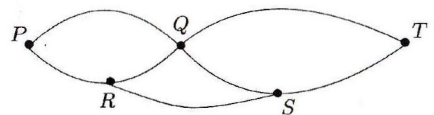
- A. 6 位男孩 9 位女孩。  
 B. 10 位男孩 15 位女孩。  
 C. 15 位男孩 10 位女孩。  
 D. 12 位男孩 18 位女孩。

15. 在某班级的学生中，有14位学生集邮，有16位学生收集风景明信片，有5位学生两项都收集且有4位学生两项都不收集。请问这个班级共有多少位学生?

- A. 39      B. 34      C. 29      D. 35

B. 作答题 55 %

序	试题
1.	美玲有1.72kg鸡肉。后来她再买了1.65kg鸡肉。她分别用了1.284kg和1.41kg鸡肉煮咖喱鸡和炸鸡。她还剩下多少kg鸡肉? [4%]
2.	一家面包店生产了2800个奶油面包。巧克力面包比奶油面包多10%。该店生产了多少个巧克力面包? [4%]
3.	5个世纪6个年代 - 268年 = ? [4%]
4.	以下的圆形统计图显示新民小学620名学生的爱好的百分比。喜欢画画的学生的百分比没有显示出来。计算喜欢画画的学生有多少人? [4%]
5.	某鞋厂生产1800双鞋，把这些鞋分别装入12个纸箱和4个木箱。如果3个纸箱容纳的数量相等于2个木箱装的数量。每个纸箱和每个木箱各别装鞋多少双? [4%]
6.	试填入以下的空白格子 [4%]
	$4. 638 = [ \quad ] + \frac{6}{[ \quad ]} + \frac{3}{100} + \frac{[ \quad ]}{500}$

序	试题
7.	小安于上午9:15分离开家里,步行25分钟后抵达小伦的家。小宏比小安晚5分钟出发,但只费时6分钟即抵达小伦的家。请问当小宏抵达小伦的家后,他和小伦还要等多少分钟小安才会抵达? [4%]
8.	已知甲、乙、丙三个数,甲的一半等于乙的2倍也等于丙的 $\frac{2}{3}$ ,那么甲的 $\frac{2}{3}$ 、乙的2倍、丙的一半这三个数字的比为多少? [5%]
9.	澳洲足球队场上的11名球员之平均年龄为22岁。比赛途中一名球员犯规得到红牌而被判出场,此时留在球场上的10名球员的平均年龄变为21岁。请问这位得到红牌的球员之年龄是几岁? [5%]
10.	将宽度分别为1m、2m、3m和4m 的矩形步道依照下图方式组成一个宽为8m长为12m的大矩形,它的内部围绕着一个矩形的草坪。请问这个矩形草坪的面积是多少m <sup>2</sup> ? [5%] 
11.	五个城市之间的公路网如下图所示。若任何道路及任何城市都不得行经超过一次以上,请问从P市到T市共有多少种不同的方式? [6%] 
12.	一个大正方体、四个中正方体、四个小正方体拼成如图的立体图形,已知大、中、小三个正方体的边长分别为5cm、2cm和1cm。求此立方体的表面积。 [6%] 