

31. 何先生带着家人一起驾车去旅行。他已行驶了 240km 的距离, 还需行驶 60km 才能抵达目的地。

何先生已行驶的距离占总距离的多少个百分比?

- A. 85% B. 80% C. 75% D. 70%

32. 书记 A 一天里可以处理 48 份文件。书记 B 一天里可以处理的文件数量是书记 A 的 125%。

书记 B 一天里处理的文件数量比书记 A 多了多少份?

- A. 14 B. 13 C. 12 D. 11

33. 右表显示两个容器里的豆浆的体积。中瓶装里的豆浆

的体积是大瓶装与小瓶装里的豆浆总体积的 60%。

以公升为单位, 计算中瓶装里的豆浆容量。

大瓶装	1.5 公升
小瓶装	750 毫升

- A. 0.9 B. 1.35 C. 1.47 D. 2.25

34. 某校有 100 名学生参加数学考试, 平均分数是 63 分, 其中男同学的平均分数是 60 分, 女同

学的平均分数是 70 分, 则男同学比女同学多_____人。

- A. 10 B. 20 C. 30 D. 40

35. 下图显示玩具店收到的不完整的发票。

数量	商品	单价	金额
20	绒毛玩具	RM 30	
10	遥控汽车	RM 55	
15	乐高模型		
总和			
折扣 (20%)			
折扣后的数额			

假设折扣后的数额是 RM1556。求乐高模型的单价是多少?

- A. RM 38 B. RM 45 C. RM53 D. RM56

36. 小安与小平一起到游泳池游泳，小安身高 150 公分，站在泳池中，水面上与水面下的比为 2:3；小平站在泳池中，水面上与水面下的比为 3:5，问两人身高相差几公分？
- A. 8 B. 6 C. 4 D. 2
37. 小明前四次考试的数学成绩分别是 95、100、85 及 80 分，请问下次要考几分，五次平均分数才能达到 91 分？
- A. 91 B. 93 C. 95 D. 98
38. 收集 11 位同学在罚球线上投篮 10 次进篮的次数，每位同学投中的次数分别为 3, 2, 3, 7, 4, 3, 6, 4, 3, 3, 6 何者为投中次数的中位数？
- A. 3 B. 4 C. 5 D. 6
39. 十名工人某天生产同一种零件，生产的件数是 15, 17, 14, 10, 15, 17, 17, 16, 14, 16, 设其平均数为 a ，中位数为 b ，众数为 c ，则
- A. $a > b > c$ B. $c > b > a$ C. $c > a > b$ D. $b > c > a$
40. 甲，乙，丙三人平分一箱铅笔，甲因需要，甲比其他 2 人各多了 3 打铅笔，则甲补给乙和丙各 108 元，求每支铅笔多少元？
- A. 6 B. 7 C. 8 D. 9