

人教版五年级上册数学第七单元试题三

一、直接写得数。

$52 \times 60 = \quad 0.6 - 0.47 = 30 \times 40 = 150 \div 100 =$

$1 - 0.07 = 0.83 + 4.17 = 7.2 - 4.8 = 5.42 + 3.24 =$

$45 \div 100 \times 100 = 5.87 \times 0 + 5.87 =$

二、用简便方法计算下面各题。

$3.8 + 9.5 + 6.2 \quad 32.1 - 5.56 - 4.43 \quad 27 \times 99$

$99 \times 125 - 125 \quad 88 \times 56 + 56 \times 12 \quad 4.2 \times 25$

三、选择题。(把正确答案的序号填在括号里)

- 绿化队要在150m的小路两旁植树(两端都要植),相邻两棵树之间的距离是3m,一共要植()棵树。
A. 50 B. 102 C. 51
- 在一个圆形的跑道上,每隔10m插一面彩旗,一共插了40面彩旗,跑道的周长是()m。
A. 400 B. 410 C. 390
- 在一个正方形场地四周植树,四个顶点各植1棵,这样每边各有24棵树,场地四周共植()棵树。
A. 96 B. 92 C. 88
- 一根长18m的木材,每3m截成一段,一共可截()段。
A. 4 B. 5 C. 6
- 教学楼每一层有24个台阶,老师从一楼上楼去某教室,共走了72个台阶。老师是去第()层的教室。
A. 2 B. 3 C. 4

四、解决问题。

- 在周长100m的圆形水池边摆盆景,每隔5m摆一盆,一共可以摆多少盆?
- 36名学生在操场上做游戏,大家围成一个正方形,每边人数相等。四个顶点都有人,每边各有多少名学生?
- 复兴小学五(5)班有60人做课间操,所有的人站一排,相邻两名同学的距离是1m,从第一名同学到最后一名同学的距离有多少米?
- 时钟4:00敲4下,9秒敲完。那么8:00敲8下,需要多少秒敲完?
- 在一个人工湖的周围每隔6m栽一棵柳树,一共栽了150棵。再在相邻的两棵柳树之间每隔2m栽一棵樱花,一共栽了多少棵樱花?