

安溪县 2019 年秋季小学三年级数学科期中试卷

命题者：王阳水 审核者：吴振华 命题单位：剑斗中心

题次	一	二	三	四	五	总分
分值	32	22	10	6	30	100
得分						
评卷人						

一、耐心做一做 (32 分)

1. 直接写得数 (10 分)

$$76+14= \quad 56 \div 8= \quad 970-180= \quad (\quad)-150=700 \quad 442-338 \approx$$

$$63-9= \quad 9 \times 9= \quad 720+160= \quad 340+(\quad)=500 \quad 595+202 \approx$$

2. 列竖式计算，加 ★ 要写验算 (10 分)

$$46+352= \quad 505-298= \quad \star 700-489= \quad \star 847+153=$$

验 算 验 算

3. 递等式计算 (12 分)

$$54-54 \div 6 \quad 7 \times 9+436 \quad 563-(121+299) \quad (543-479) \div 8$$

二、细心填一填 (22 分，其中 1、2 题每题 4 分，其余每题 2 分)

1. 800 毫米 = () 分米 3 时 = () 分

1 分 20 秒 = () 秒 8 吨 - () 千克 = 3 吨

2. 填上合适单位名称：

小敏身高 143 ()。 一辆汽车载质量 6 ()。

数学课本厚约 6 ()。 小华跑 60 米要 12 ()。

3. 7 的 () 倍是 28，72 是 9 的 () 倍。

4. 比 365 多 39 的数 ()，800 比 () 多 146。

5. 根据 $830-460=370$ 改写成两道算式：

(1) 加法算式：() (2) 减法算式：()

6. 一列火车本应 8:15 到达，实际 8:40 到达，这列火车晚点 () 分钟。

7. 最大的三位数减去最小的三位数，差是 ()。

8. 一本故事书共 459 页，小华前 3 天已经看了 141 页，第四天她应从第 () 页看起，她大约还有 () 页没有看。

9. 小马虎做一道加法题时，错把一个两位数的个位数字 9 写成 6，十位数字 7 写成 1，结果得到的和是 136，请你帮他算出正确结果，结果是 ()。

三、精心选一选 (10 分，每题 1 分)

1. 学校操场跑道一圈长 400 米，小明跑 2 圈，还差 () 米是 1 千米。

【① 600 ② 200 ③ 400 】

2. 钟面上分针从 4 走到 9，走了 ()。

【① 5 分 ② 25 分 ③ 5 小时 】

3. 笔算 $405-168$ 时，十位怎样算？下列描述正确的是 ()。

【① $10-6=4$ 在十位上写 4 ② $9-6=3$ 在十位上写 3 ③ $9-3=6$ 在十位上写 6】

4. 下列算式的结果最接近 1000 的是 ()。

【① $999+5$ ② $925+85$ ③ $825+174$ 】

5. 一个三位数加另一个三位数和 ()。

【① 一定是三位数 ② 一定是四位数 ③ 可能是三位数也可能是四位数】

6. 一个数减去 401 差是 529，这个数是 ()。

【① 128 ② 930 ③ 920 】

7. 一支铅笔长 8 厘米 6 毫米，用去了 6 毫米，这支铅笔还剩 ()。

【① 6 毫米 ② 8 厘米 2 毫米 ③ 80 毫米 】

.....
○:密:○:封:○:线:○:内:○:不:○:要:○:答:○:题:.....

8.工人小李和小林各做同样的零件 24 个,小李用 4 小时,小林用 6 小时,两人相比()。
【① 小李快 ② 一样快 ③ 小林快 】

9.钢笔每支 8 元,圆珠笔每支 2 元,每支钢笔的价钱是每支圆珠笔价钱的几倍? 这道题的问题是求()。

【① 8 的 2 倍是多少? ② 8 是 2 的几倍? ③ 把 8 平均分成 2 份,每份是多少?】

10.一根绳子对折 2 次后,每段绳子的长 5 分米,这根绳子原来长是()。

【① 10 分米 ② 20 厘米 ③ 20 米 ④ 2 米 】

四、开心动手操作:(6 分, 每题 3 分)

1.画一条比 4 厘米长 2 厘米的线段。

2.画□, 使□的个数是★的 2 倍。 ★★
_____。

五、用心解决问题:(30 分, 第 1—5 题每题 4 分, 第 6 题 10 分)

1.李强下午 4: 30 放学,放学后去公园玩了 30 分钟,走回家又用 10 分钟,李强下午什么时候到家?

2.小明家、小林家和学校正好在同一条街上,小明每天上学要走 720 米,小林每天上学要走 290 米,小明家和小林家最少相距多少米?

3.明明今年 6 岁,妈妈今年的年龄是明明的 6 倍。

(1)妈妈今年几岁?

(2)去年妈妈年龄是明明的几倍?

4.科技园内上午有游客 794 人,中午有 270 人离开,下午又来了 506 人游客,这时园内还有游客多少人?

5.商店里有 375 包巧克力,卖出一些后又运进 260 包,现在店里有巧克力 395 包,商店实际卖出了多少包?

6.游乐园里每条小船限座 4 人,每条大船限座 6 人,如果每条船都坐满,怎样安排租船恰好坐 24 人?

(1)用列表方法,把不同的方案都列出来,完成下表并在符合要求的方案后画“√”。(5 分)

(2)如果租一条小船租金 6 元,租一条大船租金 8 元,比较一下,那种租船方案最省钱?(5 分)

租船方案	大船数量	小船数量	能坐人数	符合要求
①	4	0	24	√
②	3			
③	2			
④	1			
⑤	0			

安溪县 2019 年秋季小学三年级数学科期中试卷参考答案与评分说明

一、耐心做一做（32 分）

1、直接写得数（10 分）

90 7 790 850 100
54 81 880 160 800

2、列竖式计算，加 ★要写验算（10 分）

46+352= 398 505-298= 207 ★ 700-489=211 ★ 847+153=1000

3、递等式计算（12 分）

54-54÷6=45 7×9+436=499 563-（121+299）=143 （543-479）÷8=8

二、细心填一填（22 分，其中 1、2 题每题 4 分，其余每题 2 分）

1、 8 180 80 5000
2、 厘米 吨 毫米 秒

3、 4 8

4、 404 654

5、 460+370=830 830-370=460

6、 25 分

7、 899

8、 142 300 或 320

9、 199

三、精心选一选（10 分，每题 1 分）

1、② 2、② 3、② 4、③ 5、③ 6、② 7、③ 8、① 9、② 10、④

四、开心动手操作：略

五、用心解决问题：（30 分，第 1—5 题每题 4 分，第 6 题 10 分）

1、 4 时 30 分+30 分+10 分=5 时 10 分 答：李强下午 5：10 到家。

2、 720-290=430(米) 答：小明家和小李家最少相距 430 米。

3、 (1)6×6=36（岁） 答：妈妈今年 36 岁。
(2)6-1=5（岁） 36-1=35（岁） 35÷5=7
答：去年妈妈年龄是明明的 7 倍。

4、 794-270+506=1030（人） 答：这时园内还有游客 1030 人。

5、 方法一:395-260=135（包） 375-135=240（包）
方法二:395-375=20（包） 260-20=240（包）

答：商店卖出了 240 包。

6、 (1)

租船方案	大船数量	小船数量	能坐人数	符合要求
①	4	0	24	√
②	3	2	26	
③	2	3	24	√
④	1	5	26	
⑤	0	6	24	√

(2) $4 \times 8 = 32$ (元)1 分

$2 \times 8 + 3 \times 6 = 34$ (元)1 分

$6 \times 6 = 36$ (元)1 分

$32 < 34 < 36$ 1 分

答：租 4 条大船最省钱。1 分