



一年级兴趣数学智力题

1. 找规律填数。

(1) 1, 2, 4, 7, 11, (), (), ()。

(2) 29、27、24、20、()、()、()。

(3) 0、1、1、2、3、5、()()。

(4) (1、2、3)、(2、3、4)、(3、4、5)、(__、__、__)。

2. (1) $2 + \square = 3 + \square$ (2) $10 - \square = 6 + \square$

(3) $10 = \square + \square = \square - \square = 20 - \square$

3. 从 1、2、3、4、5、6、7、8、9、10 中选出 9 个数填在 $\square$ 里组成三道算式，每个数只能用 1 次。

$$\square + \square = \square$$

$$\square + \square = \square$$

$$\square + \square = \square$$

4. 小明比小亮大 2 岁，再过 3 年，明明比亮亮大()岁。

小明今年 12 岁，小林今年 8 岁，当小林的年龄 12 岁时，小明()岁。

小花今年 10 岁，她比爸爸小 28 岁，去年她比爸爸小()岁。

5. 强强和小军打了 3 小时乒乓球，两人各打了()小时。

同时煮熟 5 个鸡蛋用 5 分钟，同时煮熟 10 个鸡蛋用()分钟。

6. 图形代表几。

$$\bigcirc + \bigcirc = 6, \quad \bigcirc = (),$$



$$\triangle + \triangle + \triangle = 15, \quad \triangle = (\quad),$$

$$\bigcirc + \triangle = (\quad).$$

$$\triangle = \star \star \quad \square = \triangle \triangle \quad \square = (\quad) \text{ 个 } \triangle.$$

7. 傍晚做作业的时候,本来拉一次开关,灯就应该亮的。但是小明连拉 5 次开关,请你们说说这时灯是亮还是不亮? (); 拉 6 次呢? ()

[在括号里填“亮”或“不亮”]

8. 在方格中填入 1、2、3、4、5,使横行、竖行的三个数的和都等于 10。

9. 填空。

(1) 从第 7 个数到第 17 个数,一共有 () 个数。

(2) 从第 9 个数到第 20 个数,一共有 () 个数。

10. 一列队伍从左数,小明排第 7;从右数,小明排第 5,这列队伍有 () 人。

11. 一个小组的同学排成一队,组长的前面有 3 人,组长的后面有 4 人,这个小组一共有 () 人。

12. 课桌上有些桃子,拿走一半以后,还剩 5 个,桌上原来有 () 个桃子。

13. 教室有 10 盏灯全部亮着,现在关掉 4 盏,教室里还有 () 盏灯。

14. (1) $1+3+5+7+9++11+13+15+17+19=$

(2) $10-9+8-7+6-5+4-3+2-1=$

15. 明明、红红和林林一起比高,比的结果如下:

① 明明比红红高;

② 明明比林林矮;

③ 林林比红红高。



请你想一想，最高的是_____，最矮的是_____。

16. 小明送给小东 3 支铅笔，两人的铅笔就一样多，都有 8 支铅笔。小明原来有铅笔（ ）支，小东原来有铅笔（ ）支。



资料大礼包

课件、教案、习题、试卷
重点、难点、考点全都有
而且还是电子版

打开微信扫一扫即可领取

不想每次到处找资料？建议关注上面公众号。

张老师微信

微信全天在线，你有任何问题都可以加我。免费为你解答在学习、教育，上的各种难题。

朋友圈每天都会更新习题、试卷、知识点汇总资料。很多老师和孩子爸妈都在关注。

你若能来，我会更高兴。

微信扫一扫添加好友



一辈子，一件事。
专研小学教育。

资料电脑下载地址：www.duopin.cn