



小学一年级奥数题及答案 -> 100 道综合练习题及答案

一、 填空题。（共 9 题）

1. 妈妈买红扣子 18 个，白扣子 10 个，黑扣子 8 个。

(1) 红扣子比白扣子多 () 个？

(2) 黑扣子比白扣子少 () 个？

答案：8 2

2. 下面的题你会算吗？

$1+3+5+2+4+6+3+5+7=(\text{ })$

$1+10-9+8-7+3-4+5=(\text{ })$

答案：36 7

3. 1, 1, 2, 3, 5, (), 13, 21, 34

答案：8。后一项为前两项之和

4. 2 只小鸭=4 只小鸡 3 只小鸭=6 只小鹅 1 只小鹅=() 只小鸡

答案：1

5. 方框中应该填什么数呢？

$3+(\text{ })+4-5+10=15$

答案：3

6. 找出下面的数列的规律并填空.

1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, (), (), 55, 89

答案：21 34

7. 黑兔、灰兔和白兔三只兔子在赛跑。黑兔说：“我跑得不是最快的，但比白兔快。”问



你说说，()跑得最快，()跑得最慢。

答案：灰兔 白兔

8. 在()里填数字，使下面的两位数都是双数

3() 8() 6() 1() 2()

答案：0 2 4 6 8

9. 10、20、11、19、12、18、()、()、()

答案：13 17 14 16

二、计算题。（共 29 题）

1. 汽车总站有 13 辆汽车，开走了 3 辆，还有几辆？

答案：13-3=10(辆)，所以还有 10 辆

2. 第一个盘子里有 5 个梨，第二个盘子里有 4 个梨，把第一个盘里拿 1 个放到第二个盘里，现在一共有多少个梨？

答案：5+4=9(个)，所以一共有 9 个梨

3. 小明和小亮想买同一本书，小明缺 1 元 7 角，小亮缺 1 元 3 角。若用他们的钱合买这本书，钱正好。这本书的价钱是多少？他们各带了多少钱？小明带了 3 元-1 元 7 角=1 元 角 小亮带了 3 元-1 元 3 角=1 元 7 角

答案：1 元 7 角+1 元 3 角=3 元

4. 小明出去玩的时候，看了一下钟，时针在 2 和 3 之间，分针指向 6，他回来的时候时针在 6 和 7 之间，分针指向 6，小明一共外出了几小时？

答案：出去的时候：2：30，回来的时候 6：30，一共出去 4 个小时。

5. 学校要把 12 箱文具送给山区小学，已送去 7 箱，还要送几箱？

答案：12-7=5(箱)，所以还要送去 5 箱

6. 学校开运动会，一年级同学站成一排，昊昊往左数了数，自己左面有 10 个人；往右数



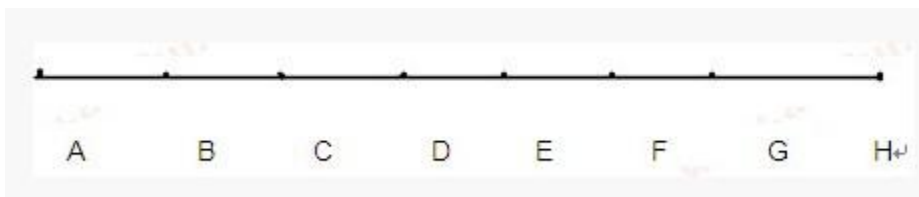
了数，自己右面有 8 个人。老师问昊昊这排有多少人？聪明的小朋友你们会算吗？

答案：根据题意，这排不含昊昊有 $10+8=18$ 人，所以一共有 $18+1=19$ 人。

7. 在一个箱子里面，乱七八糟的放着 4 只红色袜子和 4 只白色袜子。现在小红把手伸进去摸，请问至少摸几只就能保证拿到相同颜色的袜子？

答案： $2+1=3$ (只)，至少摸 3 只就能保证拿到相同颜色的袜子

8. 数一数共有多少个角？



答案：共有 3 个角

9. 小青两次画了 17 个，第一次画了 9 个，第二次画了多少个？

答案： $17-9=8$ (个)，所以第二次画了 8 个

10. 0、3、6、9、12、()、()

答案：后一项总比前一项多 3，所以 0、3、6、9、12、(15)、(18)

11. 花园里有兰花 40 盆，菊花 60 盆，兰花再种多少盆就和菊花同样多？

答案：20

12. 天色已晚，妈妈叫小明打开房间电灯，可淘气的小明一连拉了 9 下开关。请你说说这时灯是亮还是不亮？拉 20 下呢？拉 100 下呢？【小结】初步认识奇偶数的概念。

答案：开、关、关。

13. 小动物们举行动物运动会，在长跑比赛中有 4 只动物跑在小松鼠的前面，有 3 只动物跑在小松鼠的后面，一共有几只动物参加长跑比赛？

答案：这道题要明确问题的关键，我们可以把跑步的所有小动物看成一个队列，小松鼠前面有 4 只小动物，后面有 3 只小动物，在这个队列中，就是没有数松鼠自己，所以求这队的总数还要把小松鼠加上。 $4+3+1=8$ (只)，一共有 8 只动物参加长跑比赛。

14. 小强和大强的苹果数相同，小强把自己的苹果给了大强 2 个，那么现在大强的苹果

比小强多了多少个？

答案：2+2=4(个)

15. 1、2、3、4、5 这 5 个数的和是单数还是双数？

答案：单数

16. 爷爷家有 15 个萝卜，爷爷要给家里的每个小兔子都吃一个萝卜，喂到最后还剩下 3 个萝卜。小朋友，你知道爷爷家一共有多少只小兔子吗？

答案：15-3=12(只)，爷爷家一共有 12 只兔子

17. 三个人吃 3 个馒头，用 3 分钟才吃完；照这样计算，九个人吃 9 个馒头，需要几分钟才吃完？

答案：3

18. 煮熟 2 个生鸡蛋用 6 分钟，煮熟 10 个生鸡蛋用几分钟？

答案：煮熟 2 个生鸡蛋用 6 分钟，煮 10 个生鸡蛋当然会放在一个锅里煮，煮熟的时候还是需要 6 分钟了

19. 1、2、3、4、5、7、9 这 7 个数的和是单数还是双数？

答案：单数(有 5 个单数)

20. 你知道 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 29 相加和是单数还是双数？

答案：单数

21. 小明拍皮球，第一次拍 35 下，第二次比第一次少拍 7 下，第二次拍多少下？

答案：28

22. 24+21+5+6 的结果是单数还是双数？

答案：双数

23. 一条马路两旁各种上 48 棵树，一共种树多少棵？

答案：48+48=96(棵)，所以一共种树 96 棵

24. 在 10 米长的一段马路的一侧种树，每隔 1 米种一棵，两头都种，共种 11 棵，如果



把三块“爱护树木”的小牌任意挂在三棵树上，然后再把每两棵挂牌的树之间的距离是多少米？

答案：8

25. 45 个小朋友排成一队去春游。从排头往后数，小刚是第 19 个；从排尾往前数，小莉是第 12 个，问小刚和小莉中间有几个人？

答案：14

26. 一个猴子吃 3 个桃子多出一个，一个猴子吃 4 个桃子就少 2 个。问有几个猴子？几个桃子？

答案：3 个猴子，10 个桃子

27. 小平家距学校 2 千米，一次他上学走了 1 千米，想起忘带铅笔盒，又回家去取。这次他到学校共走了多少千米？

答案：1+1+2=4(千米)，所以他走到学校共走了 4 千米

28. 下面算式的得数是双数还是单数，有什么规律吗？

8+6 3+11 11+6 12-8 15-5 15-8

答案：双双单双双单

29. 如果从甲班调一名学生到乙班，甲、乙两班人数相同。如果从乙班调一名学生到丙班，丙班就比乙班多 2 人，甲班和丙班相比，哪个班人多？多几人？

答案：甲班比乙班多 2 人，乙班和丙班人数相同。甲班比丙班多 2 人。

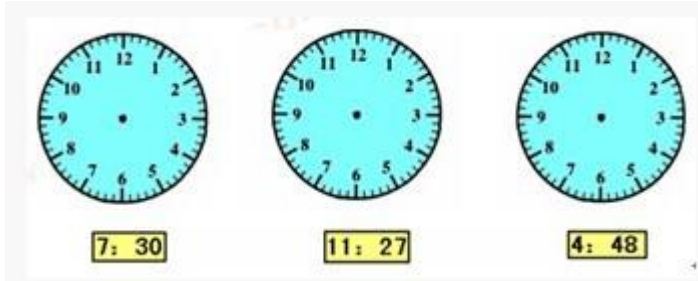
三、简答题。（共 19 题）

1. 根据给出的算式，你知道下面的花朵各代表几？

 9 + 2  ----- 8 6	9  -  6 ----- 5 8
 = ()	 = ()
 = ()	 = ()

答案：

2. 小朋友们，你们能画出下面的时间吗？



答案：

3. 小华买了一支铅笔、2 块橡皮、2 个练习本，付了 1 元钱，售货员找给他 5 分钱。小华看了看 1 支铅笔的价钱是 8 分，就说：“叔叔，您把账算错啦。”想一想，小华为什么这么快就知道账算错了？

答案：

4. 奶糖的块数和水果糖的块数一样多. 如果把奶糖放入左边的玻璃杯内，把水果糖放入右边的玻璃杯内，左边杯里的奶糖多还是右边杯里的水果糖多？

答案：奶糖的块数和水果糖的块数一样多，虽然放在不同的玻璃杯里，但是块数是没有变化的，因此它们还是一样多。

5. 把 11 个苹果分给三个小朋友，要求每个小朋友分得偶数个苹果，怎样分？

答案：

6. 一个书架摆着两层书，第一层有 12 本书，第二层有 20 本书，怎样摆才能使两层上的书同样多呢？

答案：先想第二层比第一层多几本？ $20-12=8$ （本），再把多出来的本数平均分开，每层放 4 本，实际上是从第二层移动 4 本放到第一层，这样摆才能使两层上的书同样多。

- 7.



现在时刻 ()
再过 7 分钟是 ()



现在时刻 ()
10 分钟前是 ()



现在时刻 ()
9 分钟前是 ()

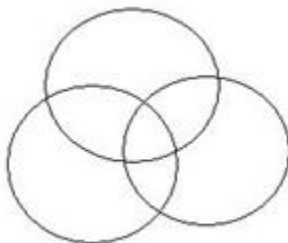
答案: 535, 542, 150, 140, 909, 900

8. 草莓公主在做计算题的时候, 调皮的小猫也来捣乱, 你看一不小心把做好的算式都踩花了. 小朋友, 你能帮助草莓公主把这些算式还原吗?



答案:

9. 请把 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7 七个数字填到 3 个相交的圆里 (不可重复或不填), 使每个里圆的



数字相加等于 15。

答案:

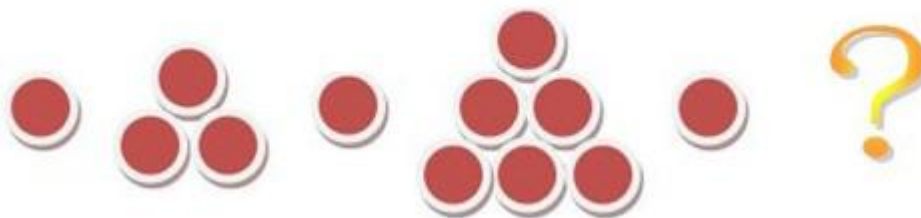
10. 少先队员排队去参观科技馆。从排头数起刘平是第 20 个, 从排尾数起, 张英是第 23 个。已知刘平的前面一个是张英, 问这队少先队员共多少人?



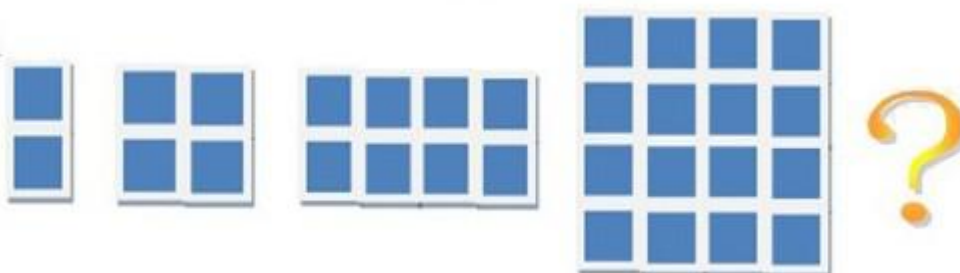
答案:

11. 根据下面各题图形之间的变化和排列规律，在方格中填上合适的图形。

(1)



(2)



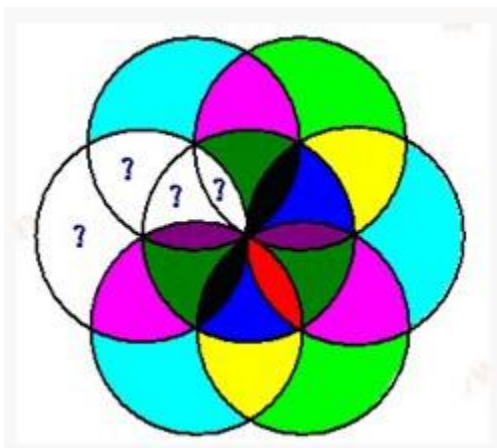
答案:

12. 如下图所示，在正方形空格里填上适当的数，使每一横行、竖行、斜行的四个数相加都等于 34。

16			13
	11	10	
9	7		12
		15	

答案:

13. 按规律把下图画完整



答案:

14. 如果给这个大正方体的外面全部图上红色, 有()个小正方体一面也没有被涂上颜色。



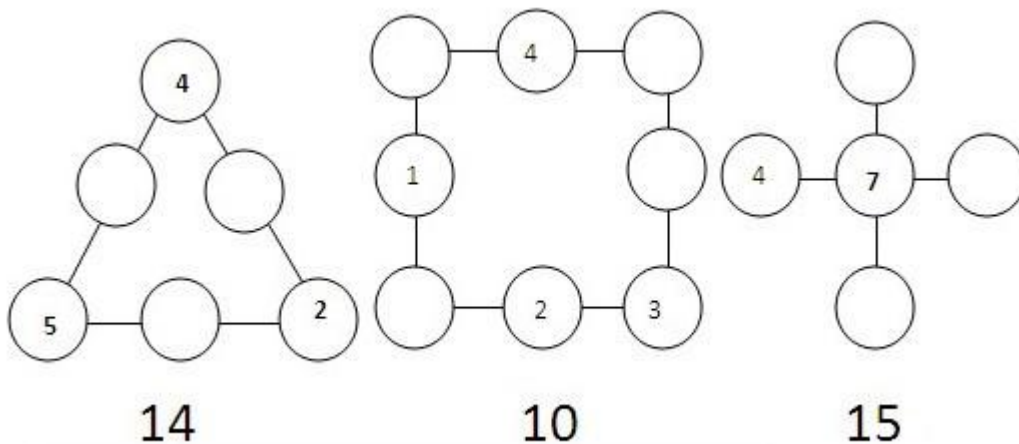
第一层、第三层



第二层

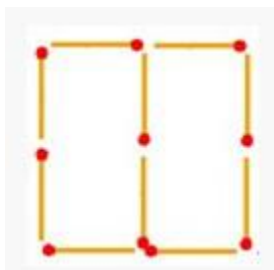
答案: 这是一个数积木的问题。我们需要的是一层一层的数。那么每层有 9 个, 一层三层都可以涂上红色, 但是第二层, 只有四周可以涂, 最中间一个是没有涂色的, 所以, 没有涂色的有一个。

15. 填上数, 使每条线上的三个数相加都等于指定的数。如何按规律填数呢?



答案:

16. 10 根火柴棒摆成下面的图形，你能只移动其中一根，使它变成 2 个正方形吗？



答案：

17. 根据规律给房子找主人。



答案：

18. 把 7 个苹果分给 3 个小朋友。不要求每个小朋友分得的苹果一样多，但是分得的苹果个数要是双数。想一想，能分吗？

答案：不能。因为题目中要求 3 个小朋友每人分得的苹果个数是双数，那么，双数+双数+双数，总数必



定是双数，而 7 是单数，所以不可能分。

19. 傍晚开电灯，小亮淘气，一连拉了 6 下开关。请你说说这时灯是亮了还是没亮？我们还不妨接着问，拉 7 下呢？拉 8 下呢？拉 9 下呢？甚至拉 100 下呢？你都能知道灯是亮还是不亮吗？

次 数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
结 果	亮	不 亮	亮	不 亮	亮	不 亮	亮	不 亮	亮	不 亮

答案：仔细观察，就可以找出规律：拉奇数次，灯亮；拉偶数次，灯不亮。对于大的数，比如说拉 100 下，可知灯不亮。因为 100 是个偶数。



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