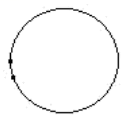
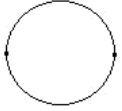
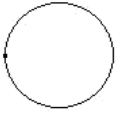
**第一二单元阶段素养检测（A卷：押题卷）**

**2022-2023学年二年级数学下册苏教版**

**一、选择题**

1．明明和爷爷沿着圆形跑道散步。明明走一圈需要6分钟，爷爷走一圈需要8分钟，如果两人同时同地出发，走了12分钟后。两人的位置是图（    ）。

A． B． C．

2．☆○△□☆○△□……，照这样排列下去，第25个图形是（    ）。

A．☆ B．○ C．△

3．一脚踏船最多可坐5人，一个旅游团有21名客人，至少需要（    ）条船。

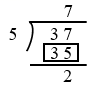
A．4 B．5 C．6

4．钟面上每两个数之间有5个小格，从12起数到6，一共有（    ）个小格。



A．6 B．30 C．60

5．有37块糖，每个小朋友分5块，下边竖式中表示（    ）。



A．还剩下35块糖 B．已经分掉了35块糖 C．一共要分35块糖

6．一本练习本8角，5元钱最多可以买（    ）本。

A．5 B．6 C．7

7．秒针从钟面上的2走到4，经过的时间是（    ）。

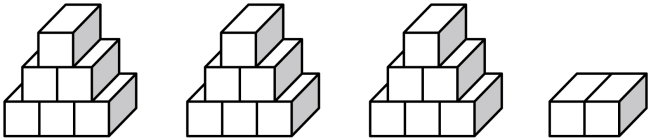
A．2秒 B．2分钟 C．10秒

**二、填空题**

8．分针从4到7经过了( )分，时针从4到7，经过了( )时。

9．□÷7＝6……△，△最大是( )，这时□是( )。

10．在一道算式里，商是8，余数是4，除数是6，被除数是( )。

11．

( )÷( )＝( )（堆）……( )（个）

( )÷( )＝( )（个）……( )（个）

12．34米长的彩带，每5米剪一段，可以剪成这样的( )段，还剩( )米。每做一个蝴蝶结需要5分米的彩带，剩下的彩带还能再做( )个蝴蝶结。

13．口袋里有二十几个球。每次取走3个，取几次后正好能取完；每次取走4个，取几次后还剩3个。口袋里原来有( )个球。

**三、判断题**

14．日晷和水钟都可以用来计时。( )

15．钟面上分钟走1圈，时针走1大格。( )

16．时、分、秒都是时间单位。( )

17．钟面上的时针从8走到10，用了2小时。( )

18．一集动画片25分钟，连播4集正好1小时。( )

19．时针与分针成一条直线时是6：00。( )

20．钟面上分针走一圈是1小时。( )

**四、计算题**

21．口算题．

71÷9= 21÷4= 70÷8= 20÷6=

58÷8= 29÷5= 37÷4= 19÷7=

22．用竖式计算。

68÷9＝             39÷5＝            37÷4＝

 62÷8＝ 37÷4＝      64÷8＝

**五、解答题**

23．有32个口罩，平均分给5人，每人可以分到几个？还剩几个？

24．锯一段木头，每锯一次需要8秒，要锯成5段，多少秒能锯好？

1. 李老师带全班42名学生去游船，每条小船可以坐5人，李老师最少要租多少条船？
2. 小明带了2元钱去买3角一支的铅笔，小明最多能买几支，还剩多少钱？
3. 三（1）班去公园划船。全班有45个同学，如果一只船最多坐6人，至少要租多少只船？
4. 王老师和李老师带着33名小朋友要过河，每条船上最多可以坐4人（不连船夫），至少需要几条船？

**参考答案：**

1．B

【分析】明明走一圈需要6分钟，所以12分钟后，明明正好走了2圈，回到起点。爷爷走一圈需要8分钟，4分钟走半圈，8＋4＝12（分钟），所以12分钟爷爷走了1圈半，则12分钟后，他们两人的位置相差半圈，据此解答。

【详解】12÷6＝2（圈）

12÷8＝1（圈）……4（分钟）

12分钟明明正好走了2圈，回到起点，爷爷走了1圈半，12分钟后，他们两人的位置相差半圈。

故答案为：B

【点睛】本题解题关键是要明确两人走的圈数，然后确定他们相差的距离即可解答。

2．A

【解析】略

3．B

【分析】用旅游团的人数除以一条船可以坐的人数，即可求出至少需要多少条船。如果所得结果有余数，需要增加1条船。

【详解】21÷5＝4（条）……1（人）

4＋1＝5（条）

故答案为：B

【点睛】本题考查的是有余数除法的实际应用。当有余数时，租船时要考虑所有人都上船，需要多租1条。

4．B

【分析】两数之间有5小格，即1大格里有5小格；从12起数到6，有6大格；用“大格数×5＝小格数”。

【详解】5×6＝30（个）

故答案为：B

【点睛】此题主要考查的是钟面上的大格与小格之间的互相转化。

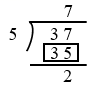
5．B

【分析】35÷5＝7（个）……2（块），5表示每个小朋友分5块糖，7表示分给7个小朋友；

故5×7＝35（块），表示7个小朋友已经分掉了35块糖；据此选择。

【详解】由题意分析得：

有37块糖，每个小朋友分5块，下边竖式中表示已经分掉了35块。



故答案为：B。

【点睛】此题主要考查的是100以内有余数除法的应用，要熟练掌握。

6．B

【分析】先把总钱数换算成用角做单位，再用总钱数除以一本练习本的钱数，算出商和余数，取商做结果即可。

【详解】5元＝50角

50÷8＝6（本）……2（角）

故答案为：B。

【点睛】此题主要考查的是100以内有余数除法的应用，根据实际，用“去尾法”取值。

7．C

【分析】秒针走一大格是5秒钟；秒针从钟面上的2走到4，走了2大格；

5×2＝10（秒），据此选择。

【详解】由题意得：

秒针从钟面上的2走到4，经过的时间是10秒；

故答案为：C。

【点睛】此题主要考查的是秒针经过时间的计算，要知道：秒针走一大格是5秒。

8．     15     3

【分析】分针走一大格是5分；时针走一大格是1时。

先计算出走了几大格，再用乘法求出经过时间。

【详解】7－4＝3（大格）

5×3＝15（分）

1×3＝3（时）

故，分针从4到7经过了15分，时针从4到7，经过了3时。

【点睛】此题主要考查的是经过时间的计算，要熟练掌握计算的方法。

9．     6     48

【分析】在有余数的除法中，余数必须小于除数，且最大的余数比除数小1；

再根据“被除数＝商×除数＋余数”来求出被除数。

【详解】7－1＝6

7×6＋6

＝42＋6

＝48

故，□÷7＝6……△，△最大是6，这时□是48。

【点睛】此题主要考查的是有余数除法的有关计算，要熟练掌握。

10．52

【分析】根据“被除数＝商×除数＋余数”来计算结果即可。

【详解】由题意得：

8×6＝48，

48＋4＝52，

故，商是8，余数是4，除数是6，被除数是52。

【点睛】此题主要考查的是100以内有余数除法的计算，要记住：被除数＝商×除数＋余数。

11．     20     6     3     2     20     3     6     2

【详解】略

12．     6     4     8

【分析】①用彩带的总长度除以剪下的每段长度，算出商和余数；

②先把剩余的彩带长度换算成用分米做单位，再用这个长度除以每个蝴蝶需要的彩带长度，算出商；据此解答。

【详解】34÷5＝6（段）……4（米）

4米＝40分米

40÷5＝8（个）

故，34米长的彩带，每5米剪一段，可以剪成这样的6段，还剩4米。每做一个蝴蝶结需要5分米的彩带，剩下的彩带还能再做8个蝴蝶结。

【点睛】此题主要考查的是100以内数的除法计算的应用，要熟练掌握。

13．27

【分析】每次取走3个，取几次后正好能取完，说明球的总数除以3能除尽；每次取走4个，取几次后还剩3个，说明球的总数除以4时余数为3。

【详解】21÷3＝7（次）

24÷3＝8（次）

27÷3＝9（次）

是二十几，同时满足除以3能除尽的数是21、24、27。

21÷4＝5（次）……1（个）

24÷4＝6（次）

27÷4＝6（次）……3（个）

所以口袋里原来有27个球。

【点睛】熟练掌握100以内有余数的除法计算是解题关键。

14．√

15．√

【分析】钟面上分钟走1圈，就是60分钟，60分钟就是等于1小时，1小时时针就是走1大格；据此判断。

【详解】由题意得：

钟面上分钟走1圈，时针走1大格，此说法正确；

故答案为：√。

【点睛】此题主要考查的是钟表上分针经过时间的计算，要记住分针走一圈就是60分钟。

16．√

17．√

【分析】时针在钟表上走一圈为12个小时，每走一个数字为1小时，时针从8走到10，走了2小时，据此回答。

【详解】钟面上的时针从8走到10，用了2小时。原题说法正确。

故答案为：√

【点睛】本题考查钟面知识，培养学生对时钟的认识。

18．×

【分析】用每集动画片的时长乘集数，求出4集动画片的时长，再把1小时转化为以“分钟”为单位，即可判断。

【详解】25×4＝100（分钟）

1小时＝60分钟

一集动画片25分钟，连播4集是100分钟，原题说法错误。

故答案为：×

【点睛】本题考查两位数乘一位数的计算和时间单位的换算。

19．√

【分析】6时时，分针指向12，时针指向6，此时分针、时针成一条直线，据此解答。

【详解】时针与分针成一条直线时是6：00，原题说法正确。

故答案为：√

【点睛】本题考查了时针和分针的认识以及时针和分针的关系。

20．√

【分析】钟面上有12大格，时针走一大格是1小时，走一圈是12小时，分针走一大格是5分钟，走一圈是60分钟，即1小时。

【详解】根据分析可知，钟面上分针走一圈是1小时，所以判断正确。

【点睛】熟练掌握钟面的相关知识是解答本题的关键。

21．7……8；5……1；8……6；3……2；7……2；5……4；9……1；2……5.

【详解】本题考查有余数除法的计算问题．

22．7……5；7……4；9……1；7……6 9……1；8

23．6个；还剩2个

24．32秒

25．9条

【分析】根据题意，用42除以5，求出商和余数，再用商加上1，求出李老师最少要租多少条船。

【详解】42÷5＝8（条）……2（名）

8＋1＝9（条）

答：李老师最少要租9条船。

【点睛】解答此题的关键是明确余下的2名学生需要再租1条船，才能坐下。

26．2元＝20角

20÷3＝6（支）……2（角）

27．8只

【分析】根据题意，用45除以6，求出商，若有余数，则用商加上1，求出至少要租多少只船。

【详解】45÷6＝7（只）……3（人）

7＋1＝8（只）

答：至少要租8只船。

【点睛】解答此题的关键是明确剩下的3人还需要再租1只船。

28．9条

【分析】用小朋友的总人数除以每条船上最多坐的人数，若有余数则需要再加一条船，据此解答。

【详解】33÷4＝8（条）⋯⋯1（人）

8＋1＝9（条）

答：至少需要9条船。

【点睛】本题考查有余数除法的简单应用，关键是要知道，有余下的人数时应再加一条船。