**第一二单元阶段素养检测（B卷：提高卷）**

**2022-2023学年二年级数学下册苏教版**

**一、选择题**

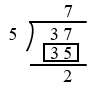
1．☆○△□☆○△□……，照这样排列下去，第25个图形是（    ）。

A．☆ B．○ C．△

2．李奶奶制作了44个小灯笼，每串挂5个，最多能挂（    ）串。

A．3 B．8 C．9

3．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

4．一百米跑步比赛，奇奇比乐乐多用1秒，比欢欢少用1秒。他们三人相比，（    ）跑得最快，（    ）跑得最慢。

A．乐乐，欢欢 B．奇奇，欢欢 C．欢欢，奇奇 D．无法比较

5．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

6．小明、小军、小亮三人参加400米跑步，小明用了2分钟，小军用了100秒，小亮用了1分50秒，他们三人中，（    ）跑得最快。

A．小明 B．小军 C．小亮

7．小朋友参加50米赛跑，小文用了12秒，小亮用了10秒，小刚用了9秒，（    ）跑得最快。

A．小文 B．小亮 C．小刚

8．4×□＜30，“□”最大能填（    ）。

A．7 B．8 C．9

**二、填空题**

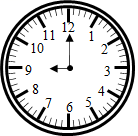
9．22个蛋挞，至少拿走( )个，剩下的才能平均放在4个盘子里。

10．43里最多有( )个6。从52里连续减去( )个7还剩3。

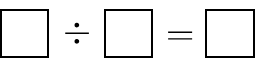
11．有35人参加联欢会，每张桌子最多坐8人，至少要( )张桌子。

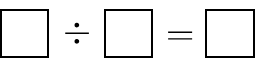
12．★÷6＝4……△，△最大是( )，这时★是( )。

13．在100米赛跑中，欢欢用了20秒，乐乐用了19秒，红红用了21秒。( )跑得最快。

14．左边的钟面上的时间是( )。( )分钟前是8：45。35分钟后是( )。

15．

（盒）……（个）

（个）……（个）

**三、判断题**

16．秒针从钟面上的1走到2，经过的时间是5秒。( )

17．秒针从12走到5，经过7秒。( )

18．每个盒子装8个杯子，60个杯子全部装入盒中，至少要装7个盒子。( )

19．丁丁早上7：15开始吃早饭，用了30分钟，吃完时应该是7：45。( )

20．55里面最多有7个8。( )

21．日晷和水钟都可以用来计时。( )

22．钟面上，当分针从“2”走到“3”时，秒针正好走1圈。( )

**四、计算题**

23．直接写出得数。

10÷3＝         14÷4＝         8÷3＝           25÷5＝45÷（    ）

12÷4＝         25÷6＝         11÷4＝          61÷（    ）＝8……5

24．用竖式计算。

16÷4＝            39÷5＝                58÷8＝                64÷9＝

**五、解答题**

25．我们一组采了27枝花，每5枝放在一个瓶里，最多可以放满几个花瓶？

1. 一件衣服需要钉5颗纽扣，妈妈买回来一盒纽扣共32颗，可以钉多少件衣服？还剩几颗？
2. 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？
3. 超市里一个面包8角，小雯带了5元，可以买几个这样的面包，还剩多少钱？
4. 小丽有54颗彩珠，她想每8颗彩珠穿成一条手链。最多能穿成几条手链，还剩几颗彩珠？
5. 学校进行核酸检测，每次8人，新光小学二1班有51名同学，至少需要几次才能全部检测完？

31．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．A

2．B

【分析】由题意得，实际上是求44里面有几个5，根据求一个数里面有几个另一个数的方法，用除法解答即可。

【详解】44÷5＝8（串）……4（个）

最多能挂8串。

故答案为：B

【点睛】100里面有余数的除法，商就表示可以串的串数，余数表示还剩下的个数。

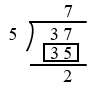
3．B

【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。

4．A

【分析】根据题意，他们三人所用的时间的大小为：欢欢＞奇奇＞乐乐；比赛的路程相同，所用的时间越少，则跑的越快；所用的时间越多，则跑的越慢。

【详解】他们三人所用的时间的大小为：欢欢＞奇奇＞乐乐；

他们三人相比，乐乐跑得最快，欢欢跑得最慢。

故答案为：A

【点睛】解答此题的关键是明确比赛的路程相同，所用的时间越少，则跑的越快；所用的时间越多，则跑的越慢。

5．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。

6．B

【分析】跑相同距离的长度，跑的时间越少，说明跑得越快。

先换算单位，再比较时间的长短，最后选出答案。

【详解】2分＝120秒

1分50秒＝110秒

100＜110＜120，小军用时最少，说明他跑得最快。

故答案为：B

【点睛】此题主要考查的是时间快慢的比较，这是一道易错题。

7．C

【分析】跑同样的距离，用时越少，跑得越快；据此选择。

【详解】12＞10＞9，即，小刚用时最少，跑得最快；

故答案为：C。

【点睛】此题主要考查的是时间快慢的比较，要知道用时的多少与速度快慢的关系。

8．A

【分析】用有余数的除法计算出30÷4的商和余数，商就是能填的最大数；据此选择。

【详解】由题意得：

30÷4＝7……2

故答案为：A。

【点睛】此题主要考查的是100以内有余数除法计算，乘法口诀要熟悉。

9．2

【分析】用22除以4求出它的余数，余数就是应该拿走的个数，据此解答。

【详解】22÷4＝5（个）……2（个）

至少拿走2个，剩下的才能平均放在4个盘子里。

【点睛】本题主要考查了学生根据有余数除法中的余数来解答问题的能力。关键理解余数就是应该拿走的个数。

10．     7     7

【分析】用有余数的除法来解决此题。

如：43里最多有几个6，用43除以6，求出商和余数，取商填空即可。

【详解】43÷6＝7……1

52÷7＝7……3

故，43里最多有7个6。从52里连续减去7个7还剩3。

【点睛】此题主要考查的是有余数除法的应用，要熟练掌握。

11．5

【分析】分析题意可知，每张桌子坐8人，共35人，用除法求得需要的桌子，如果有余数，那么余下的人需要再安排1张桌子。

【详解】35÷8＝4（张）……3（人）

4＋1＝5（张）

至少要5张桌子。

【点睛】解答此题的关键是明确余下的3人需要再增加1张桌子，才够坐。

12．     5     29

【分析】计算有余数除法时，余数一定比除数小；确定余数后，用“商×除数＋余数”即可求出被除数。

【详解】算式★÷6＝4……△中，★代表被除数，△代表余数；除数是6，余数应该小于6，所以△最大是5。

4×6＋5

＝24＋5

＝29

这时★是29。

【点睛】熟练掌握余数与除数的关系是解题关键。

13．乐乐

【分析】比较三人100米赛跑所花的时间长短，时间花得越少，跑得越快。

【详解】19秒＜20秒＜21秒，乐乐花的时间最少，所以乐乐跑得最快。

【点睛】本题的关键是比较时间的长短，赛跑中，时间越短，跑得越快。

14．     9：00##9时     15     9：35##9时45分

【分析】时针指向9，分针指向12，那就是9时；

经过时间＝结束时刻－开始时刻；结束时刻＝开始时刻＋经过时间；据此解答。

【详解】9时－8时45分＝15（分）

9时＋35分＝9时35分

故，钟面上的时间是9时。15分钟前是8：45。35分钟后是9时35分。

【点睛】此题主要考查的是时、分有关的计算及推算，关键是熟悉计算方法。

15．20÷6＝3（盒）……2（个）

20÷3＝6（个）……2（个）

【分析】一共有20个球，每盒放6个，求可以放几盒，还剩几个，就是求20里面有几个6，用除法计算即可；

一共有20个球，平均放在3个盒子里，求每盒里有几个，还剩几个，就是把20平均分成3份，求一份是多少，用除法计算即可。

【详解】由分析得：20÷6＝3（盒）……2（个）

20÷3＝6（个）……2（个）

【点睛】本题主要考查了有余数除法的实际应用，注意“包含除法”和“除法平均分”的区别。

16．√

17．×

18．×

19．√

20．×

【分析】用有余数的除法算出55÷8的商和余数，即可判断对错。

【详解】55÷8＝6……7

55里面最多有6个8，故原题说法错误；

故答案为：×。

【点睛】此题主要考查的是100以内有余数的除法计算，口诀要熟练。

21．√

22．×

【分析】钟面上，分针从“2”走到“3”的时间，经过的时间是5分钟，秒针需要转5圈，据此解答。

【详解】根据分析可知：分针从“2”走到“3”的时间，秒针需要转5圈。

故答案为：×

【点睛】分针走一个小格，经过的时间是1分钟，走一个大格，经过的时间是5分钟。

23．3……1；3……2；2……2；9；

3；4……1；2……3；7

24．4；7……4；7……2；7……1

25．5个

【分析】用花的总数量除以每个瓶子放的数量，算出商和余数，取商作为结果即可。

【详解】27÷5＝5（个）……2（枝）

答：最多可以放5个花瓶。

【点睛】此题主要考查的是有余数除法的应用，要熟练掌握。

26．32÷5＝6（件）……2（颗）

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。

28．5元＝50角

50÷8＝6（个）……2（角）

29．6条；6颗

30．7次

【分析】用学生总数除以每次检测的人数，算出商和余数，再把商加1，算出结果，即可解答。

【详解】51÷8＝6（次）……3（人）

6＋1＝7（次）

答：至少需要7次才能全部检测完。

【点睛】此题主要考查的是100以内有余数除法的应用，取值时，要用“进一法”。

31．9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。