**期中必考选择题（提高卷）**

**二年级下册数学高频考点专项培优卷（苏教版）**

姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_班级：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_考号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1．一家超市的开放时间是早上9：00——晚上11：00，那么它一天的开放时间是（    ）时。

A．20 B．2 C．14 D．12

2．□÷6=240…△，△最大可以填（　　）

A．5 B．6 C．7 D．8

3．有一杯含盐5%的盐水中，加入5克盐和100克水，盐水的含盐率是（　　）

A．提高了 B．降低了 C．不变

4．2684、4682和8462这三个数中，（    ）中的“4”表示4个“百”。

A．2684 B．4682 C．8462

5．下面道路走向标注全对的一幅图是（    ）。

A． B． C．

6．下面的数中最小的数是( )．

A．8060

B．8600

C．8006

D．6800

7．分针走一圈经过的时间是（    ）．

A．5分 B．60秒 C．1小时

8．多多从一楼上到三楼用了20秒，照这样计算，多多从一楼到六楼要（   ）

A．30秒 B．40秒 C．50秒 D．60秒

9．用200粒种子做发芽试验，20粒没法芽，发芽率是（　　）

A．10% B．9.1% C．90%

10．34□÷6，余数最大是（　　）

A．5 B．7 C．4

11．演讲比赛从下午3：10开始，到4：05结束，共进行了（    ）分钟。

A．45 B．50 C．55

12．一道除法算式，商和余数都是6，除数比商多1，被除数是（　　）

A．37 B．42 C．48 D．49

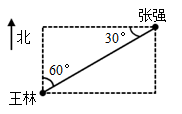
13．东南风是从东南面向（    ）面吹的。

A．东北 B．西南 C．西北 D．东西

14．8940的近似数是(　　)．

A．8000 B．4000 C．9000

如图所示，回答问题。



15．王林在张强的(     )的方向上

A．北偏东60° B．东偏北60° C．南偏西60° D．西偏南60°

16．张强在王林的(     )的方向上

A．北偏东60° B．东偏北60° C．南偏西60° D．西偏南60°

17．购物中心在华联超市的东北方向，那么华联超市在购物中心的（    ）方向。

A．西南 B．西北 C．东南

18．小华家有350本书，小明家比小华家多得多，小明家可能有（    ）本。

A．360 B．560 C．300

19．两个数相除，商是10，余数是5，除数最小是（　　）

A．4 B．9 C．6

20．○÷□＝8……6，○里最小填（    ）。

A．54 B．62 C．70 D．78

21．计算结果是商6余5的算式是（　　）

A．43÷7 B．53÷8 C．46÷9

22．217÷5=43…2正确的验算方法可以是（　　）

A．（217+2）÷5=43 B．43×5+2=217 C．43×5﹣2=217 D．43×2+5=217

23．3位老师带着35位学生去秋游，每顶帐篷最多住6人，至少要（      ）顶帐篷。

A．6 B．7 C．8

24．晚上9时用24时记时法表示是（   ）。

A．9时 B．21时 C．19时

25．小红植树活了100棵，死去3棵，死亡率（　　）3%．

A．大于 B．小于 C．等于

26．操场上的国旗向东南方向飘动，说明刮的是（    ）风。

A．东南 B．东北 C．西北

27．（    ）钟面上的时间是7时55分。

A． B． C．

28．下列算式，余数与其他两题不同的是（    ）。

A．28÷5 B．39÷6 C．43÷7

29．丁丁家离新华书店4130米，丽丽家离新华书店比丁丁家离新华书店远得多，丽丽家离新华书店（    ）米。

A．8013 B．1520 C．4211

30．小明家在学校的北面，小兵家在学校的西边，小明家在小兵家的（    ）。

A．东南面 B．西北面 C．东北面

31．一天有24小时，时针在钟面上走了（    ）圈。

A．1 B．2 C．24

32．桃树有80棵，梨树有250棵，苹果树的棵树比桃树多得多，比梨树少一些，苹果树可能有（    ）棵．

A．90棵 B．208棵 C．48棵

33．350除以一个数，商5余60，则除数是（　　）

A．53 B．48 C．68 D．58

34．火车1分钟行驶1200米，飞机1分钟行驶的比火车多得多，飞机1分钟可能行驶（    ）米。

A．1000 B．1600 C．5000

35．小新上学先向东，再向北，那么小新家在学校的（    ）面。

A．西南 B．东北 C．东南

36．□÷□＝6……5，除数最小是（    ），这时被除数是（    ）。

A．4、29 B．6、41 C．6、31

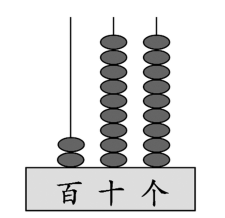
37．图书馆每天的开放时间是从8：30到16：30，一天共开放（　　）

A．10小时 B．12小时 C．8小时

38．下面除法算法中，（　　）的余数是6．

A．42÷7 B．78÷9 C．33÷4

39．如果在下边计数器的个位上再拨上1颗珠，这时的数是（    ）。



A．299 B．300 C．301

40．594÷5商是118，余数（　　）

A．一定是5 B．很可能大于5 C．一定小于5 D．可能是0

41．妈妈洗衣服用了20分钟，做饭用了30分钟，再休息（    ）分钟正好是1小时。

A．10 B．20 C．50

42．47个乒乓球分装在同样的盒子里，如果每盒装8个，至少需要（    ）个盒子。

A．5       B．6   C．7   D．8

43．5时30 分=（　　） 时．

A．5.30 B．5.030 C．5.5

44．与38÷6的商相同，余数也相同的是（　　）。

A．51÷8 B．14÷2 C．32÷5

45．弟弟每天晚上9（　　）睡觉．

A．小时 B．时 C．天

46．下面表示时刻的是（　　）

A．7：00 B．7小时 C．晚上7小时

47．10克糖溶于90克水中，糖占糖水的（　　）

A．11.1% B．10% C．9%

48．33个同学去划船，每条船最多坐5人，应租（   ）条船．

A．6

B．7

C．8

49．没有余数的算式是（   ）

A．20÷7 B．18÷4 C．64÷8 D．40÷9

**参考答案：**

1．C

2．A

【详解】试题分析：根据在有余数的除法中，余数总比除数小，进而得出结论．

解：□÷6=240…△，根据余数总比除数小，则△的最大值为5；

故选A．

点评：解答此题的关键：根据在有余数的除法中，被除数、除数、商和余数四者之间的关系解答即可．

3．B

【详解】试题分析：首先理解含盐率的意义，含盐率是指盐的重量占盐水重量的百分之几，计算方法为：100%=含盐率，由此解答．

解：100%，

=100%，

≈0.048×100%，

=4.8%；

4.8%＜5%，

答：盐水的含盐率比原来低．

故选B．

点评：此题考查的目的是使学生理解含盐率的意义，掌握求含盐率的方法．

4．C

【分析】个位上的数表示几个一；十位上的数表示几个十；百位上的数表示几个百；千位上的数表示几个千；据此解答。

【详解】A．2684中的“4”在个位上，表示4个“一”；

B．4682中的“4”在千位上，表示4个“千”；

C.．8462中的“4”在百位上，表示4个“百”。

故答案为：C

【点睛】此题主要考查的是万以内数的组成，要熟练掌握数位上的数所表示的含义。

5．C

6．D

7．C

8．C

9．C

【详解】试题分析：发芽率是指发芽的种子占种子总数的百分之几，计算方法是：发芽率=×100%．

解：×100%=90%，

故选C．

点评：本题属于百分率的问题，计算方法是用部分或全部的数量除以全部的数量再乘100%，最大结果为100%．

10．A

【详解】试题分析：在有余数的除法中，余数必须大于0小于除数，所以在有余数的除法中余数最大比除数小1．

解：因为在有余数的除法中余数大于0小于除数，最大余数比除数小1，在本算式中除数是6，

因此，最大余数应是5．

故选A．

点评：本题考查了有余数的除法，余数一定小于除数这一知识点．

11．C

12．C

【详解】试题分析：先求出除数，进而根据在有余数的除法里，“被除数=商×除数+余数”进行解答即可．

解：除数为：6+1=7，

6×7+6=48，

答：被除数是48，

故选C．

点评：根据在有余数的除法中，商、除数、余数和被除数的关系进行解答即可．

13．C

14．C

15．C    16．A

17．A

【分析】根据方向的相对性：东北与西南相对；据此解答即可。

【详解】由分析可知，购物中心在华联超市的东北方向，那么华联超市在购物中心的西南方向。

故答案为：A

【点睛】本题主要考查了方向，注意方向的相对性。

18．B

【分析】逐项分析，比较数的大小，根据题意选出正确的答案。

【详解】A．360比350多一点，不符题意；

B．560比350多得多，符合题意；

C．300比360少，不符题意。

故答案为：B

【点睛】本题考查数的大小比较，学生能够熟练掌握数相对多少的关系知识点。

19．C

【详解】试题分析：根据在有余数的除法中，余数总比除数小，即除数最小为：余数+1；据此解答．

解：5+1=6；

故选C．

点评：明确在有余数的除法中，余数总比除数小，是解答此题的关键．

20．B

【分析】除数大于余数，除数最小是余数加1，除数最小时被除数最小，再根据“被除数＝除数×商＋余数”求出被除数，据此即可解答。

【详解】6＋1＝7

7×8＋6

＝56＋6

＝62

○÷□＝8……6，○里最小填62。

故答案为：B

【点睛】熟练掌握除法各部分间关系是解答本题的关键。

21．B

【详解】试题分析：根据在有余数的除数算式中，被除数=商×除数+余数进行计算后然后再选择即可得到答案．

解：A、6×7+5=47；

B、8×6+5=53；

C、9×6+5=59；

所以53÷8的商是6余数是5．

故选B．

点评：此题主要考查的是公式 被除数=商×除数+余数的灵活应用．

22．B

【详解】试题分析：根据“被除数÷除数=商…余数”，可得：被除数=商×除数+余数，据此验算即可．

解：217÷5=43…2正确的验算方法可以是：43×5+2=217；

故选B．

点评：明确被除数与除数，商和余数的关系则是解决问题的关键．

23．B

【分析】35＋3＝38（人），总共有38人去秋游，用38除以6，求出商，若有余数，则再用商加上1，求出至少要多少顶帐篷。

【详解】35＋3＝38（人）

38÷6＝6（顶）……2（人）

6＋1＝7（顶）

则至少要7顶帐篷。

故答案为：B

【点睛】解答此题的关键是明确余下的2人还需要再增加1顶帐篷。

24．B

【分析】24时计时法：下午时间加12时，就是24时计时法，据此即可解答。

【详解】由分析可知：

晚上9时用24时记时法表示是：9＋12＝21（时）

故答案为：B

【点睛】此题主要考查24时计时法的应用。

25．B

【详解】试题分析：死亡率=死亡棵数÷植树的总棵数×100%，死亡棵数是3棵，植树的总棵数是100+3棵，代入数据，求出死亡率即可．

解：3÷（100+3），

=3÷103，

≈2.9%，

故选B．

点评：本题的关键是根据死亡率的公式，求出死亡率是多少．

26．C

27．C

28．C

29．A

【分析】丽丽家离新华书店比丁丁家离新华书店远得多，也就是丽丽家离新华书店比4130米远得多，故，8013米比较合适；据此选择。

【详解】由题意得：

丁丁家离新华书店4130米，丽丽家离新华书店比丁丁家离新华书店远得多，丽丽家离新华书店8013米。

故答案为：A。

【点睛】此题主要考查的是万以内数的相对大小关系，要理解“远得多”的含义。

30．C

31．B

32．B

33．D

【详解】试题分析：求除数，根据“被除数=商×除数+余数”可得：“除数=（被除数﹣余数）÷商”据此解答．

解：（350﹣60）÷5，

=290÷5，

=58；

答：除数是58．

故选D．

点评：此题应根据被除数、除数、商和余数四者之间的关系进行解答．

34．C

35．A

36．B

37．C

【详解】试题分析：已知图书馆开放时间是上午8：30到16：30，要求一天开放时间，用结束时刻减去开放时刻，解答即可．

解：16时30分﹣8时30分=8小时，

答：一天共开放8小时．

故选C．

点评：此题考查了时间的推算，开放时间=结束时刻﹣开放时刻．

38．B

【详解】试题分析：根据题意，可用整数除法的计算方法进行计算即可得到答案．

解：A、42÷7=6，

B、78÷9=8…6，

C、33÷4=8…1，

故选B．

点评：此题主要考查的是整数除法的计算方法．

39．B

40．C

【详解】试题分析：根据在有余数的除法中，余数小于除数，所以除数是5，余数一定小于5，据此解答即可得到答案．

解：594÷5商是118，余数一定小于5．

故选C．

点评：此题主要考查的是在有余数的除法中，余数小于除数．

41．A

42．B

【分析】此题主要考查了有余数的除法应用，乒乓球的总个数÷每盒装的个数＝可以装满的盒数……剩下的个数，不管剩下几个，都需要再多准备一个盒子，据此列式解答。

【详解】47÷8＝5（个）…… 7（个），

至少需要：5＋1＝6（个）

故答案为：B

43．C

【详解】试题分析：此题是时间的单位换算，由复名数化单名数，把30分除以进率60化成0.5时，再与5时相加即可．

解：5时30分=5.5时；

故选C．

点评：本题是考查时间的单位换算，关键是记住单位间的进率．

44．C

45．B

【详解】试题分析：尽管现在有时把小时简化为时，这是两个不同的概念，小时是指经过的时间，时一般是指当时的时刻，天也是经过的时间，弟弟每天晚上睡觉的时间是当时的时刻．

解：弟弟每天晚上9时睡觉；

故选B

点评：关键是要区分开时和小时这两个概念．

46．A

【详解】试题分析：7：00是表示当时的时刻；7小时表示时间段，或者说自始至终经过了7个小时；晚上7小时也是表示时间段，表示这个时间段是晚上．

解：7：00是表示当时的时刻；7小时和晚上7小时表示都是时间段；

故选A．

点评：时刻和时间段是两个不同的概念，要认真区分．

47．B

【详解】试题分析：先求糖水的总重量，然后用糖的重量除以糖水的总重量乘100%即可．

解：10÷（10+90）×100%，

=10÷100×100%，

=10%；

答：糖占糖水的10%．

故选B．

点评：本题是求一个数是另一个数的百分之几，关键是看把谁当成了单位“1”，单位“1”的量为除数．

48．B

【详解】解决此题用33÷5=6（条）……3（人），由题意可知，余下的3人还再需要一条船，所以一共要租7条船．

49．C