

第二学期

第一单元(四则运算)测试A卷

题号	一	二	三	四	总评
自测等级					

一、选择题：

- $192-192\div32+4=(\quad)$ 。
A. 190 B. 182 C. 194 D. 202
- 以下各题中,运算顺序与其他题目不一样的一题是()。
A. $48\times32\div16$ B. $(21+48)\times3$
C. $49-7\times3$ D. $7+48-32$
- 算式 $54-24\div8+2$,用正确的文字表达是()。
A. 54 减去 24 的差除以 8,所得的商再加上 2,和是多少
B. 54 减去 24 除 8 的商,所得的差再加上 2,和是多少
C. 54 减去 24 除以 8 的商,所得的差再加上 2,结果是多少
D. 54 减去 24 的差,除以 8 与 2 的和,结果是多少
- 下列算式中,没有可以同时计算步骤的是()。
A. $78\times6-5130\div45$ B. $3+40+2\times3$
C. $(489-396)\times(26\times3)$ D. $126\times57\div126\times57$

二、填空题：

- 在一个没有括号的算式里,如果只有加、减法或者只有乘、除法,都要()按顺序计算;如果有乘、除法和加、减法,则要()。在一个有括号的算式里,要先算()。
- 不改变运算顺序,把下面各组算式写成综合算式。

(1) $10340\div470=22$ (2) $8910\div81=110$
 $1322-22=1300$ $90+110=200$
 $705\times1300=916500$ $200\times37=7400$

- 给下列各题添上括号,使等式成立。
 $120\div20-5\times2+10=26$
 $120\div20-5\times2+10=22$
 $120\div20-5\times2+10=6$
- 运送“神舟六号”的火箭 6 秒钟飞行 7800 米。根据这一数据填写下表。

时间(秒)	2			10
行程(米)		6500	9100	

- 工人们修一条路,每天修 12 米,10 天修完,如果每天多修 3 米,8 天修完。求全路有多长的算式是()。

三、选择题：

- 直接写出得数。
 $800\div4\times25=$ $81\div9-9=$ $25\div25\times25\div25=$
 $100-100\div25=$ $3+8\div8+3=$ $(325-225)\times18=$
 $280\div(53-46)=$ $144-(4+20)=$ $25\times4-600\div6=$
 $(26-26)\div(3621-415)=$ $(40-16)\div4=$
- 用递等式计算。
 $(48-28)\times8\div80$ $(720+280)\div10\times5$
 $(476-56)\times25-4000$ $792\div12-72\div12$
 $(866+286)\div(84-76)$ $101\times45-45$



四、应用题：

1. 阳光旅行社推出某景区二日游的旅游项目,票价为450元/人,对团队有以下的优惠措施:方案一:满10人免1人的门票。方案二:8人以上(含8人)时门票为420元/人。
 - (1) 如果有10人参加,怎样购票合算?
 - (2) 如果有11人参加,怎样购票合算?
 - (3) 如果有19人参加,怎样购票合算?
2. 开春下了三天雨,第一天下雨35毫米,第二天下雨的比第一天多1毫米,第三天比第二天少4毫米。问,第三天下雨了多少毫米的雨?
3. 宁波与杭州相距约180千米,坐汽车要2小时,照这样计算,从宁波到上海约要3个小时,那么宁波到上海大约有多远?
4. 12月16日那天五环包装厂接到一份订单,某客商要求该厂20天内生产300台塑封机。若要在元旦前完成任务,该厂每天要生产多少台塑封机?
5. 小明和小李去买同一型号的水壶,两人把一共带去的30元钱都用完了,小李还要还给小明5元。算算两人各带了多少钱。
6. 体育课上同学们排方阵,五年级的全体学生每行排16人,正好排成7行。如果排成8行,每行要少排多少人?
7. 工地浇注水泥板,需要A种钢条长为70厘米,B种钢条长为100厘米。现有长为410厘米的钢条若干根,如何截钢条才不浪费?