

2017—2018 学年度上期期末学生学业发展水平调研测评 四年级数学

1. 用计算器计算.(6 分)

$2018 \times 116 =$

$998001 \div 999 =$

$(30 + 25) \times (30 + 25) =$

2. 判断.(将 \checkmark 或 \times 涂黑)(12 分)

(1)射线比直线短. ()

(2)一个数四舍五入到亿位是 6 亿, 这个数最大 650000000. ()

(3)内蒙古的根河市, 1 月平均气温 -80°C ;黑龙江的漠河市, 1 月平均气温 -30°C .漠河市 1 月平均气温比根河市更低. ()

(4)钟面上的 9 时, 时针和分针所形成的较小角是直角. ()

(5)两位数乘三位数, 积可能是六位数. ()

(6) $a \times (b + c) = a \times b + c$ ()

(7)平角实际上就是一条直线. ()

(8)盒子里只有 6 个黄球, 从中任意摸出一个来, 不可能摸出红球. ()

3. 选择.(涂一涂, 每题只有一个正确答案)(18 分)

(1)毛毛从家向东行 80 米表示为 $+80$ 米, 那他从家向哪个方向行 80 米表示为 -80 米?

- A. 西 B. 南 C. 北

(2)把线段向两端无限延长, 就得到了一条:

- A. 线段 B. 射线 C. 直线

(3)把一张长方形纸连续对折两次后, 折痕的关系是:

- A. 互相平行 B. 互相垂直 C. 可能互相平行, 也可能互相垂直

(4)雨后会出现彩虹吗?

- A. 不可能 B. 一定会 C. 可能会

(5)萌萌想用象形统计图表示 2014-2017 年某市出生的婴儿人数.如果 2017 年出生的婴儿人数比 2016 年多 5000 人, 适合填写在表格空白处的图是:

年份	婴儿人数
2014	
2015	
2016	
2017	

 : 1万人  : 1千人



(6)比最小的六位数小 1 的数是:

A. 111110

B. 99999

C. 999999

(7)如图, 记录该射线正确的是:



顺为教育



扫一扫，订阅顺为教育微信公众号（ID：shunweijiaoyu），获取更多独家资料和新资讯！

(4)只列式, 不计算.(2 分)

54 减 27 的差与 3 相乘, 所得的积比 100 少多少?

5. 填空.(15 分)

(1)一位作家刚出版了一部 二百零六万四千零九 字的长篇小说, 横线上的数是()位数, 这个数四舍五入到万位是()

(2)()既不是正数, 又不是负数.

(3)在 \bigcirc 里填上“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”.

$10200001 \bigcirc 10200000$

$20360 \text{ 万} \bigcirc 2 \text{ 亿}$

$512 \times 73 \bigcirc 73 \times 516$

$880 \div 89 \bigcirc 180 \div 17$

(4)图中共有()条线段, ()条射线, ()条直线.

(5)一个除法算式的商是 9, 如果被除数乘 3, 除数除以 2, 则商是()

(6)1 个周角 = ()个平角

(7)已知“苹果 \times 鸡蛋 = 14”, 那么“苹果 $\times 5 \times$ 鸡蛋” = ()

(8)四(8)班有 49 名同学, 小星与小萌 2,5 同列, 又与小蕊 4,3 同排.小星的座位用数对可以表示为().

(9)从编码为“330425197503210245”的身份证可以看出, 这是一名()性.

6. 动手操作.(6 分)

(1)根据描述, 画出周老师上班的路线图.(3 分)

周老师从家去学校, 出门向东步行 300 米, 然后折向南步行 100 米就走到了校门口

(2)画一个比直角大 20° 的角.

7. 解决问题.(16 分)

(1)为迎接世界杯的举行, 俄罗斯某体育用品厂正在赶制 8400 个足球, 已经加工了 30 天, 还剩下 2700 个没完成.体育用品厂平均每天生产多少个足球?

(2)商场里一台榨汁机的售价是 108 元, 一台彩电的价格是它的 16 倍.彩电的售价是多少元?

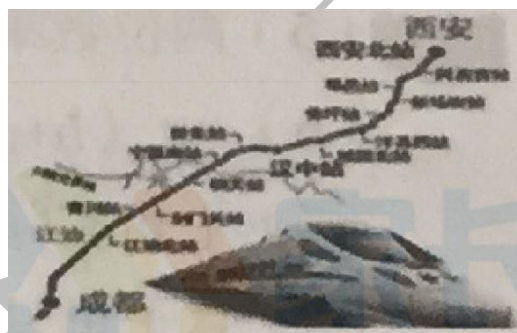
(3)蓝天小学 875 人去博物馆参观, 租车共需要多少元?





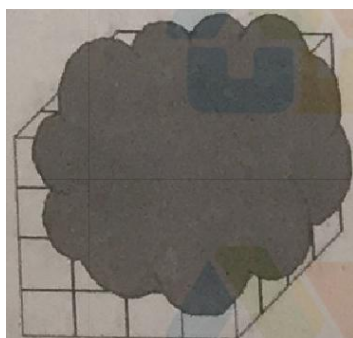
(4)放假了晓晓一家选择从成都出发，乘坐 D1918 次列车旅游.已知“成都东—西安北铁路全长 660km,该次列车平均速度为 150 千米每时.他们中午 12:00 能到达西安北站吗?

		区间	发时
1	D1912	成都东—西安北	07:28
2	D1914	成都东—西安北	07:47
3	D1916	成都东—西安北	08:28
4	D1918	成都东—西安北	09:00



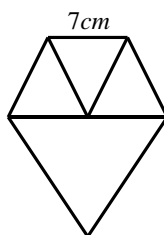
能力检测(20 分)

- (1)小程在计算有余数的除法时，把被除数 413 写成了 213，这样商比原来少 5.而余数正好相同.这道题的除数是()。
- (2)老王从甲地开车去乙地，早上 6：00 出发，如果车速为 70 千米/时，那么中午 12：00 就能准时赶到.行驶了 4 时后，王叔叔算了一下，这 4 时内平均每时行驶 80 千米.他接下来保持()千米/时的速度行驶就能按时到达乙地.
- (3)用若干个相同的小正方体搭成了一个 大正方体，有些部分被遮住了(如图)，一共用了()个小正方体.



- (4)劳拉有三个小等边三角形和一个大等边三角形.小等边三角形的边长为 7 厘米.劳拉用这些三角形拼成了右面的图形，其周长是()cm.





顺为教育

