**2018—2019学年第一学期期末考试**

**四年级数学试卷**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题 次 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 总分 |
| 得 分 |  |  |  |  |  |  |  |

1. 填空。（每空2分，共22分）
2. 在512的后面添上六个0后，这个数是（ ）位数，写作（ ），

读作（ ）。

1. 在 里填上“＞”、“＜”或“＝”。

50平方千米 50公顷 300公顷 4000000平方米

80000平方米 15公顷 7000公顷 7平方千米

1. 两个平角等于（ ）个直角，等于（ ）个周角。
2. 平行四边形的两组对边（ ）；两条平行线之间的距离（ ）。
3. 一道除法算式，如果被除数扩大3倍，除数扩大2倍，得出的商应为原

来的（ ）。

1. 括号里最大能填几。

60×（ ）＜320 50×（ ）＜276

（ ）×18＜170 532＞（ ）×75

1. 小明从一楼爬到四楼用了48秒钟，按此速度，他从四楼爬到八楼应用

（ ）秒钟。

1. 用48除以14的商乘以32与24的差，它的综合算式应是（ ）。
2. 一个平行四边形的周长是46厘米，已知的一条边长是13厘米，与它相邻

的另一条边长是（ ）。

1. 一种电脑小游戏，玩1局要6分钟，可以单人玩，也可以双人玩。小李、

小刘和小张一起玩，每人玩两局，至少需要（ ）分钟。

1. 一种纸，100张大约厚1厘米，5百万张这样的纸大约厚（ ）米。
2. 判断题（对的打“√”，错的打“×”，5分）
3. 我们教室大约有200平方分米。 （ ）
4. 射线和线段都可以量出长度。 （ ）
5. 计算590乘以70时，只要算出59乘以7后末尾再添一个0 就行了。（ ）
6. 平行四边形是特殊的长方形。 （ ）
7. 一道除法算式的被除数和除数都乘以4后得出的商是10，那它原来的商

应是40。 （ ）

1. 选择题（把正确答案的序号填在括号里，5分）
2. 用5、6、7、8、9和四个0组成一个九位数，并且这个数只需读出一个0，

正确的是（ ）。

A.567890000 B.567800009 C.567000809

1. 4个“鸟巢”占地面积约为1平方千米，一个“鸟巢”的占地面积约为（ ）。

A.10公顷 B.100公顷 C.50公顷 D.25公顷

1. 用一副完整三角板不能拼画出的角是（ ）。

A.105° B.120° C.45° D.125°

1. 四点整时，分针与时针组成的较小角应是（ ）。

A.180° B.90° C.45° D.120°

1. 只有1组对边平行，且有两个角是90°这个四边形是（ ）。

A.长方形 B.直角梯形 C.平行四边形 D.等腰梯形

1. 计算题（共30分)
2. 直接写出得数。（10分，每小题1分）

950÷50= 210×80= 625×4= 8400÷700=

720÷30= 273×30= 960÷32= 903亿-55亿=

540÷59≈ 721÷81≈

1. 列竖式计算（20分，前两题每题4分）

732×16= 789÷19=

验算： 验算：

675×26= 952÷28= 217×38= 688÷43=

1. 实践操作题（8分）

将下面的平行四边形和梯形补充完整，并分别画出底边上的高，量出∠1、

∠2的度数。

平行四边形 梯形



∠1=（ ） ∠2=（ ）

1. 应用题（30分）
2. 一辆货车，空车从甲地开往乙地平均速度为每小时75千米，一共开了16

小时，载重返回时，速度减慢共开了10个小时，问该车返回时平均速度

是多少？（5分）

1. 植树节时，学校组织甲乙两个班学生植树，共植树720棵，其中甲班45

人，每人植树8棵，乙班40人，问乙班每人植树多少棵？（5分）

1. 某校为统一着装购置一批校服，上衣每件165元，裤子每条85元，全校有

学生589人，每人买2套，问购买这些校服共需多少钱？（5分）

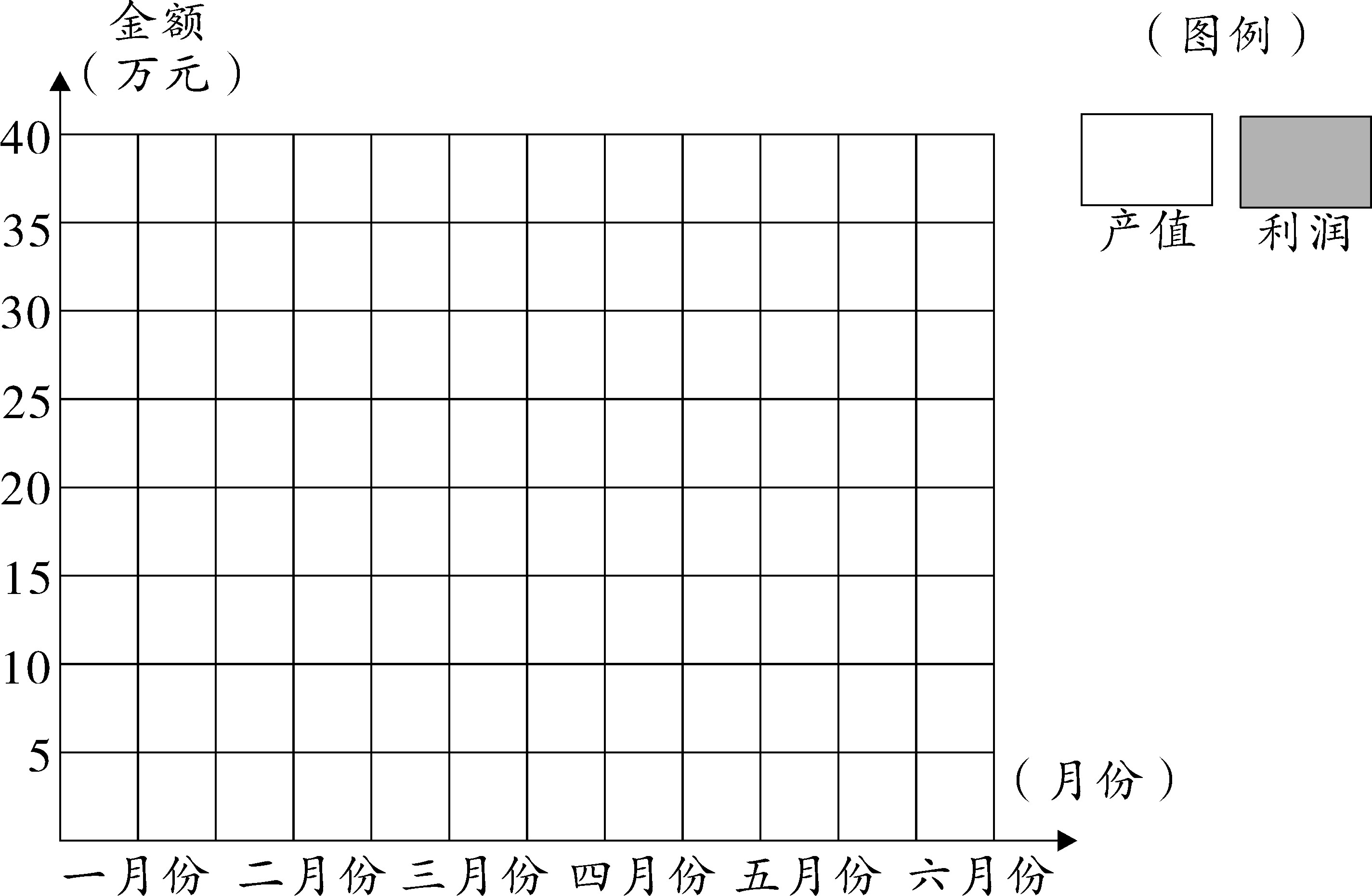
1. 南昌八一广场，南北宽为280米，东西长437米，请计算出广场的面积为

多少平方米？约为多少公顷（取整数值）？（5分）

1. 下表所示是红星化工厂今年上半年6个月的产值和利润统计数据（共10分）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 月份  金额  （万元）  类别 | 一月份 | 二月份 | 三月份 | 四月份 | 五月份 | 六月份 |
| 产值 | 27 | 32 | 30 | 34 | 31 | 36 |
| 利润 | 3 | 4 | 4 | 5 | 4 | 6 |

①请根据以上数据制成下面复杂条形统计图（5分）



②哪个月产值最高？哪个月利润最低？（2分）

③这半年的总产值是多少？（1分）

④你还能提什么数学问题并解答（2分