

【冀教版单元测试系列试卷】

五年级数学上册第七单元

智慧山育儿微信公众号



扫描微信扫描二维码关注公众号可持续获取小学阶段的学习资料和老师课程

冀教版五年级数学上册第七单元测验试题

(满分 : 100 分 时间 : 90 分钟)

题号	一	二	三	四	五	总分
分数						

一、填空题。(20 分)

1. 在括号里填上合适的数。

26 公顷 = () 平方米 42000 平方米 = () 公顷 = () 平方千米

0.5 平方千米 = () 公顷 248 公顷 = () 平方千米

18 平方千米 = () 平方米 5600000 平方米 = () 平方千米

2. 面积为 5 公顷的长方形晒盐场, 长是 400 米, 宽是 () 米。

3. 在括号里填上合适的单位。

我国著名园林北京圆明园的占地面积约为 350 ()。

一间教室的占地面积约为 50 ()。

某镇的总面积约为 1000 ()。

4. 在 \bigcirc 里填上 “>” “<” 或 “=”。

5 公顷 \bigcirc 500 平方千米 20000 平方米 \bigcirc 2 平方千米

30000 平方米 \bigcirc 3 公顷 0.8 平方千米 \bigcirc 800 公顷

二、判断题。(对的画 “√”, 错的画 “×”) (20 分)

1. 一个足球场的面积大约是 1000000 平方米。 ()

2. 公顷和平方千米是计量土地面积的单位。 ()

3. 一块麦地的面积是 990 平方米, 接近 1 公顷。 ()

4. 某小学操场的面积是 200 公顷。 ()

- 5.一个周长是 100 米的正方形土地,它的面积是 1 公顷。()
- 6.因为边长是 1000 米的正方形土地的面积是 1 平方千米,所以 1 平方千米的土地只能是边长为 1000 米的正方形。()

三、选择题。(把正确答案的序号填在括号里)(20 分)

- 1.北京天安门广场是世界上最大的广场,面积约是 440000()。
- A.平方米 B.公顷 C.平方千米
- 2.某公园的面积约为 2.5 公顷,相当于()平方米。
- A.25000 B.2500 C.250
- 3.0.05 公顷()500 平方米。
- A.大于 B.等于 C.小于
- 4.一块玉米地长 120 米,宽 90 米,占地约是()。
- A.1 平方米 B.1 米 C.1 公顷
- 5.26000 平方米是()。
- A.2600 公顷 B.2.6 公顷 C.260 公顷
- 6.欧洲地中海沿岸的摩纳哥,只有不到 2()的领土面积。
- A.平方千米 B.公顷 C.平方米
- 7.一块长方形麦地,长 4500 米,宽 600 米。一台大型联合收割机每天可收割 15 公顷,求收完这块地需多少天,正确列式是()。
- A. $4500 \times 600 \div 15$ B. $15 \times (4500 \times 600)$ C. $4500 \times 600 \div 10000 \div 15$

四、按从大到小的顺序排列。(20 分)

- 1.4.2 公顷 40000 平方米 1.6 平方千米

2.195 平方千米 19 公顷 470000 平方米

3.135 平方千米 38000 平方米 160 公顷

五、解决问题。（20分）

1.某种粮专业户在一块长 325 米、宽 160 米的长方形地里种玉米,平均每公顷收玉米 9.8 吨,这块地里共收玉米多少吨?

2.压路机轧过路面的宽度是 3 米,每小时可行驶 0.8 千米。照这样计算,每小时轧的路合多少公顷?

3.在一块 1.2 公顷的土地上种植水稻,株距是 0.2 米,行距是 0.25 米,每株水稻收稻谷 0.3 千克,这块地共收稻谷多少吨?

4.一块麦田长 280 米,宽 160 米。收割机作业宽度是 2.2 米,如果收割机每小时行进 5 千米,要收割完这块麦田,大约需要几小时?

5.青山果园里有一个长 150 米、宽 140 米的长方形梨园。梨树的株距是 6 米,行距是 7 米。去年每吨售价 1200 元,今年每吨售价 1600 元,平均每棵梨树收 180 千克梨。 (15 分)

(1)今年梨树的收入是多少元?

(2)今年平均每公顷大约收入多少元?

(3)预计今年比去年多收入多少元?