**四年级上册数学第一学期第二单元试卷**

**一、选择题**

1．6平方米＝（　　）平方分米．

A．6 B．60 C．600

2．一个停车场占地面积约为2500（ ）．

A．平方米 B．公顷 C．平方千米

3．学校操场的面积约是1（ ）。

A．公顷 B．平方米 C．平方千米

4．天安门广场占地面积约44（ ）。

A．平方米 B．平方千米 C．公顷

5．如果1平方米能够站16人，那么1公顷大约能站（ ）人.

A．1600 B．160000 C．16000000

6．2019年末福建省常住人口是3973万人，这个数读作（ ）。

A．三九七三万 B．三千九百七十三万 C．三千七百九十三万 D．三千九百七十三

7．香港特别行政区的面积约1100（ ）。

A．米 B．平方米 C．公顷 D．平方千米

8．在5和6中间添（ ）个0，这个数变成了“五十亿零六”．

A．6 B．7 C．8

**二、填空题**

9．一块正方形地的面积是1公顷，这块地的边长是\_\_\_\_\_，周长是\_\_\_\_\_\_\_．

10．在（ ）里填上合适的面积单位。

一间教室的面积约为72（\_\_\_\_\_\_）。

费县的面积约是1600（\_\_\_\_\_\_）。

11．4公顷＝（\_\_\_\_\_\_\_\_\_）平方米，3200公顷＝（\_\_\_\_\_\_\_\_\_）平方千米．

12．计算土地的面积常用的单位有\_\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_\_。计量一个国家的土地面积常用\_\_\_\_\_\_作单位。

13．3平方米=　 　平方分米 600平方厘米=　 　平方分米 4公顷=　 　平方米

6分=　 　秒 6000千克=　 　吨．

14．7.05L=\_\_\_\_\_\_\_\_dm3=\_\_\_\_\_\_\_\_cm3       8公顷800平方米=\_\_\_\_\_\_\_\_公顷

15．菏泽牡丹机场新建一条长是2500米、宽80米的跑道，这条跑道占地是（\_\_\_\_\_\_\_\_）公顷。

16．0.176平方千米=（\_\_\_\_\_\_\_\_\_）公顷=（\_\_\_\_\_\_\_\_）平方米

**三、判断题**

17．3平方千米＞400公顷。 （\_\_\_\_\_\_）

18．测量较小的土地面积时，通常以平方千米作单位。 （\_\_\_\_\_）

19．相邻两个面积单位之间的进率是100。（\_\_\_\_\_\_）

20．1平方千米比1米大。（\_\_\_\_\_\_）

21．周长是100米的正方形，面积是1公顷。（\_\_\_\_\_\_\_\_）

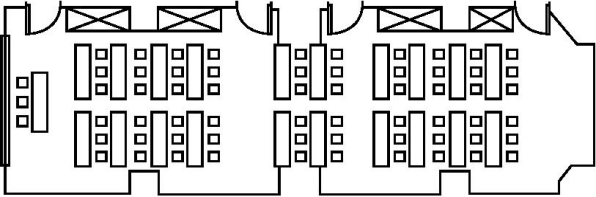
22．7公顷＝700平方千米． （\_\_\_\_）

23．因为每相邻两个面积单位间的进率是100，所以5公顷就是500平方米．　 　．

24．16600000平方千米＝166万平方千米。（\_\_\_\_\_\_\_\_）

**四、解答题**

25．学校多功能厅的长是50米,宽是10米,多少个这样的多功能厅的占地面积是1公顷?



26．一块长方形玉米地，长250米，宽160米，共收玉米20800千克，平均每公顷产玉米多少千克？

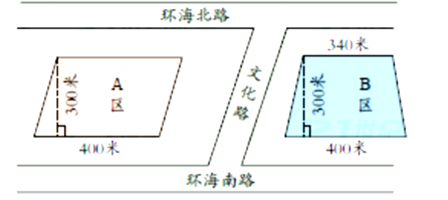
27．一种洒水车的洒水宽度是5米，如果它每小时行驶30千米，那么它每小时的洒水面积是多少公顷？

28．一块正方形麦地，边长200米，它的面积是多少公顷？这块地共收小麦2400千克，平均每公顷收小麦多少千克？

29．李叔叔在一块长800米、宽50米的土地上种果树，如果每公顷种树约270棵，一共需准备多少棵树苗？

30．如果1平方米可以栽6棵树，1公顷可以栽多少棵树？

31．下图是某社区规划图，算一算，A、B两个社区的占地面积是多少公顷？



32．学校有一块面积为2公顷的小树林。如果每4平方米可以种一棵桃树，那么这个小树林可以种桃树多少棵？

**参考答案**

1．C

2．A

3．A

4．C

5．B

6．B

7．D

8．C

9．100米 400米

10．平方米 平方千米

11．40000 32

12．公顷 平方千米 平方千米

13．300，6，40000，360，6

14．7.05 7050 8.08

15．20

16．17.6 176000

17．×

18．×

19．√

20．×

21．×

22．×

23．错误

24．×

25．20个

26．5200

27．它每小时的洒水面积是15公顷

28．4公顷，600千克

29．1080棵

30．60000棵

31．23.1公顷

32．5000棵