



11. 武汉市东湖景区湖面面积 33( ) ; 水立方的占地面积约为 6( ) (填单位)。

12. 12 个边长 100 米的正方形土地的面积是( )公顷。

13. 一块长方形水稻田, 长 400 米, 宽 50 米。如果每公顷单季水稻产量 15 吨, 则这块水稻田能收单季水稻\_\_\_\_\_吨。

14. 在括号里填上适当的面积单位。

(1) 一个篮球场的面积是 420( )。

(2) 一所乡村小学的占地面积是 3( )。

(3) 我国东北三省总面积约是 800000( )。

15. 一块长方形稻田, 长 2500 米, 宽 400 米, 它的面积是( )平方米, 合( )公顷。

16. 如果 1 平方米地能站 1 人, 那么面积是 1 公顷的操场大约能站( )人。

### 三、判断题 (满分 8 分)

17. 因为边长是 1000 米的正方形土地的面积是 1 平方千米, 所以 100 公顷的土地的形状一定是边长为 1000 米的正方形。( )

18. 昆明世博园的占地面积是 218 公顷。( )

19. 1 平方千米就是 1 万平方米。( )

20. 学校操场的面积真大啊! 足足有 40000 公顷。( )

### 四、图形计算题 (满分 6 分)

21. (6 分) 计算下面土地的面积。



### 五、排序题 (满分 6 分)

22. (6 分) 从大到小的顺序排列下面的面积。

5009 平方米

5900 平方米

59 平方千米

59 公顷

---

## 六、解答题（满分 48 分）

23 . (6 分) 李叔叔承包了面积为 2 公顷的桃园。如果每 4 平方米可种 1 株桃树，那么这个桃园一共可种桃树多少株？

24 . (6 分) 一片长方形树林长 500 米，宽 200 米，这片树林的面积是多少公顷？如果每公顷树林栽树 2600 棵，这片树林一共栽树多少棵？

25 . (6 分) 晚饭后爷爷围着一个正方形的广场散步，他走了 1 圈，一共走了 1200 米。那么这个广场的占地面积是多少公顷？



26 . (6 分) 一个长方形林场，它的宽是 6 千米，长是宽的 3 倍，这个林场的面积是多少平方千米？

27 . (6 分) 爷爷有一个近似正方形的菜园，爷爷用了 1600 米长的竹篱笆把它围了起来，爷爷的这个菜园的占地面积大约是多少公顷？

28 . (6 分) 一辆洒水车的洒水宽度是 4 米, 如果每小时行驶 40 千米, 那么 2 小时可洒水多少平方米? 合多少公顷?

29 . (6 分) 已知边长是 100 米的正方形的面积是 1 公顷。请你设计一个面积是 1 公顷的长方形运动场, 要求画出示意图, 并用数据和计算加以说明。

30 . (6 分) 一个长方形林区, 如果长增加 8 千米, 面积就增加 64 平方千米, 如果宽增加 6 千米, 面积就增加 96 平方千米, 这个林区面积原来有多少平方千米?



扫码看答案: 2568