

2015-2016 学年广东省深圳市宝安区松岗中英文实验学校四年级

(上) 期末数学试卷

一、认真思考，我会填。(每空 1 分，共 24 分)

1. (2 分) 二十七亿四千五百万三千写作____，省略亿后面的尾数约是____亿。

2. (3 分) 在横线里填上“<、>或=”。

49999____5000

- 2____2

60000____6 万

- 12℃____ - 8℃

3. (1 分) 当两条直线相交成直角时，这两条直线____。

4. (2 分) 根据 $16 \times 12 = 192$ ，直接写出 $16 \times 24 =$ ____， $160 \times 12 =$ ____。

5. (2 分) 在算式 $\square 36 \div 48$ ，要使商是两位数， \square 最小填____最大填____。

6. (2 分) $202 \times 31 \approx$ ____； $498 \times 22 \approx$ ____。

7. (1 分) 学校组织 660 名学生去秋游，旅游大巴车每辆限载 48 人，至少需要安排____部这样的大巴车。

8. (4 分) 凌晨三时整，分针和时针所成的角是____度，是____角；傍晚六时整，分针和时针所成的角是____度，是____角。

9. (1 分) 教室里淘气坐在第 8 组第 5 排，他的位置表示为 (8, 5)，那么笑笑坐在第 3 组第 6 排，她的位置可表示为 (____, ____)。

10. (2 分) 把海平面记作 0，低于海平面 80 米记作____米，高出海平面 50 米记作____米。

11. (2 分) $410 \div 52$ ，可以把 52 看作____试商，这时商____了(填“大”或“小”)。

12. (1 分) 盒子里有 6 个红球，10 个白球，2 个黑球，任意摸出一个，摸出____球的可能性最大。

二、火眼金睛。(对的打“√”，错的打“×”，每小题 1 分，共 5 分)

13. (1 分) 正数都比 0 大，负数都比 0 小。____。(判断对错)

14. (1 分) $2\square 5280000 \approx 2$ 亿， \square 里最大能填 5。____(判断对错)



15. (1分) 角的大小与角的两边画出的长短没有关系. _____. (判断对错)

16. (1分) 如图有 3 条线段. _____. (判断对错)



17. (1分) $(100+2) \times 28=100 \times 28+2$. _____. (判断对错)

三、认真推敲, 我会选择. (每小题 2 分, 共 10 分)

18. (2分) 过直线外一点, 可以画 () 条与已知直线平行的直线.

A. 无数 B. 4 C. 1 D. 0

19. (2分) 在除法里, 如果除数乘上 5, 要使商不变, 则被除数要 ()

A. 乘上 10 B. 乘上 5 C. 除以 5 D. 不变

20. (2分) 下列各数中, 一个 0 都不读的是 ()

A. 26087005000 B. 302043007000 C. 930041000300 D. 80920032306

21. (2分) 在除法算式中, 余数是 42, 那么除数不可能是 ()

A. 42 B. 43 C. 44 D. 45

22. (2分) 一个钝角分成两个角, 一定有一个 ()

A. 钝角 B. 直角 C. 锐角 D. 平角

四、我是计算能手. (共 21 分)

23. (6分) 用竖式计算.

$$180 \times 45 =$$

$$305 \times 23 =$$

$$884 \div 26 =$$

24. (9分) 用简便方法计算.

$$800 \div 25$$

$$46 \times 28 + 28 \times 54$$

$$125 \times 49 \times 8.$$

25. (6分) 脱式计算.

$$26 \times (32 - 14) \div 36$$

$$[840 \div (240 - 212)] \times 63.$$



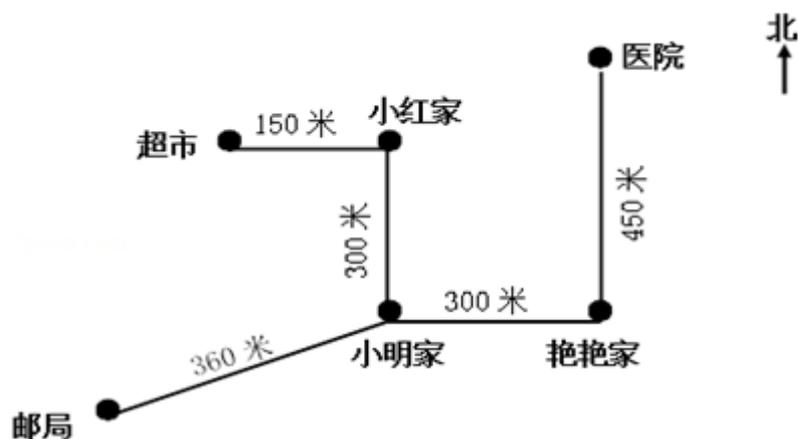
五、心灵手巧。(第1题每小题8分,第2题每小题8分,共12分)

26. (8分) (1) 过P点作直线L的垂线和平行线.

(2) 分别画出一个 50° 、 135° 的角.



27. (4分) 说一说.



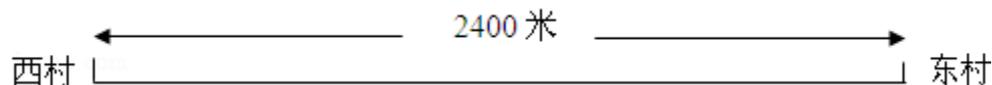
(1) 从艳艳家去超市的路线是: _____.

(2) 从医院去邮局的路线是: _____.

六、我会解决实际问题。(共28分)

28. (5分) 水果店新进126箱苹果,每箱苹果进价25元,进这批苹果花了多少钱?

29. (6分) 王大叔从西村到东村,每分走60米.



(1) 出发10分钟后,他大约在什么位置?(用▽在图上作标记)

(2) 王大叔9:15分出发,到达东村时是什么时间?

30. (6分) 希望小学准备买25捆笔记本奖励优秀学生,每捆笔记本有24本,每本零售价4元.



31. (6分) 小客车限乘14人,大客车限乘46人,如果两种车各开来12辆,刚



好让学校同学全部坐下，那么这个学校共有多少学生？



32. (6 分) 每天大清早，马路上总少不了清洁工人的忙碌的身影。一名清洁工人 60 天可以把 4800 千克的垃圾清扫干净。一名清洁工人一年 (365 天) 可以清扫多少垃圾？



2015-2016 学年广东省深圳市宝安区松岗中英文实验学校 四年级（上）期末数学试卷

参考答案

一、认真思考，我会填。（每空 1 分，共 24 分）

1. 2745003000；27； 2. \geq ； \leq ； \neq ； \leq ； 3. 互相垂直； 4. 384；1920； 5. 6；9； 6. 6000；10000； 7. 14； 8. 90；直；180；平； 9. 3；6； 10. -80；+50； 11. 50；大； 12. 白；

二、火眼金睛。（对的打“√”，错的打“×”，每小题 1 分，共 5 分）

13. √； 14. ×； 15. √； 16. 6； 17. ×；

三、认真推敲，我会选择。（每小题 2 分，共 10 分）

18. C； 19. B； 20. A； 21. A； 22. C；

四、我是计算能手。（共 21 分）

23. _____； 24. _____； 25. _____；

五、心灵手巧。（第 1 题每小题 8 分，第 2 题每小题 8 分，共 12 分）

26. _____； 27. 先向西走 300 米到小明家，再向北走 300 米到小红家，再向西走 150 米到超市；先向南走 450 米到艳艳家，再向西走 300 米到小明家，再向西南走 360 米到邮局；

六、我会解决实际问题。（共 28 分）

28. _____； 29. _____； 30. _____； 31. _____； 32. _____；

