**期中检测卷**

一、填一填。(每空1分，共27分)

1．在计算1.28÷0.4时，应将其看作(　　　)÷(　　　)来计算，这是运用了(　　　)的规律。

2．1.42÷1.1的商用循环小数的简便记法表示是(　　)，保留一位小数是(　　　)。

3．在3，6，12，18中，(　　)是(　　)的倍数，(　　)是(　　)的因数。

4．一个数既是20的因数，又是20的倍学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！数，这个数是(　　)，将它分解质因数是(　　　　　)。

5．三个连续奇数的和是69，这三个奇数分别是(　　　)、(　　　)、(　　　)。

6．在学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！ 里填上“＞”“＜”或“＝”。

4.3÷0.99学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！4.3

3.25÷1.01学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！3.25

3.24÷0.7学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！3.24×0.7

10÷0.4学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！1÷0.04



7．右图是一个(　　　)图学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！形，它有(　　　)条对称轴。

8．一个四位数□34□，既是学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！2的倍数，又是5的倍数，则这个四位数最大是(　　　)，最小是(　　　)。

9．在0.9，0.7，0.97，0.97888…四个数中，最大的是(　　　)，最小的是(　　)，相等的是(　　)和(　　　)。

10．笑笑送给玛丽一个售价200元的洋娃娃，折合约(　　　)美元。(按1美元兑换人民币6.65元计算，结果保留两位小数)

二、判断。(每题1分，共5分)

1．2÷3≈0. (　　)

2．1.4÷3的商是0.4，余数是2。(　　)

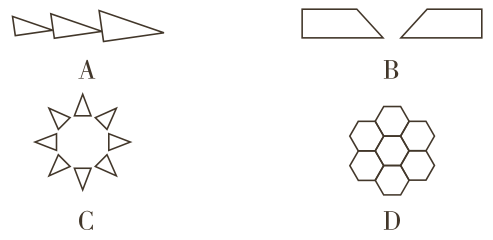
3．循环小数3.243243…的循环节是243。(　　)[来源:学§科§网Z§X§X§K]

4．如果n是自然数，那么2n＋2一定是偶数。(学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！　　)

5．最小的质数和最小的合数都是奇数。(　　)

三、选一选。(每题2分，共10分)

1．下面的图案可以经过平移得到的是(　　)。



2．下列算式中得数大于1的是(　　)。

A．0.99×0.9　　　B．0.99×1

C．0.99÷1 D．1÷0.99

3．甲数除以乙数商是4.5，如果把除数的小数点向右移动两位，被除数不变，商是(　　)。

A．4.5 B．45

C．450 D．0.045

4．同时是2，3，4，5的倍数的数是(　　)。[来源:Z,xx,k.Com]

A．30　　B．40　　C．60　　D．80

5．下面的数，因数个数最多的是(　　)。

A．91 B．56 C．19 D．64

四、 计算。(1题5分，2题4分，3题12分，共21分)

1．直接写得数。

0.35×0.4＝　　　　7.32＋2.68＝

5.01－3.83＝ 0.55÷1.1＝

12÷0.8＝ 0.8×1.25＝

1.08÷0学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！.06＝ 7.09÷7.09＝

34÷0.17＝ 0.125÷2.5＝

2．用竖式计算。

6.496÷3.2＝　　　19÷0.27≈

(保留一位小数)

[来源:Z\_xx\_k.Com]

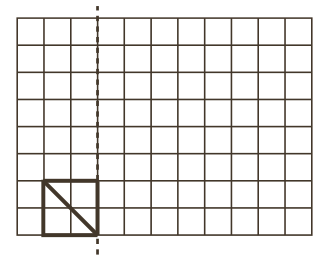
3．学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！脱式计算。

3.22÷1.4－0.98　　15.52－1.6×5

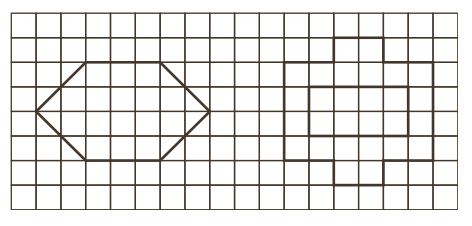
(80＋0.5)÷1.25 59.4－23.1÷0.7

五、 动手操作。(1题4分，2题2分，共6分)

1．将下面学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！的图形先向上平移5格，再以虚线为对称轴，画出平移后所得学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！图形的另一半，使它成为轴对称图形，再把这个轴对称图形向右平移5格。



2．画出下列图形的学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！对称轴。



六、 解决问题。(6题6分，其余每题5分，共31分)

1．幼儿园李老师买回了3.5 kg的饼干，付给营业学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！员100元，找回了27.2元，每千克饼干多少元？

2．淘气家客厅地面的面积是28.8 m2，如果用边长为0.8 m的正方形瓷砖铺地，共需要多少块这样的瓷砖？

3．方叔叔要到英国去旅游，用5000元人民币去兑换英镑，可以兑换多少英镑？(1英学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！镑可以兑换人民币8.69元)

4．五(1)班学生人数在40至50之间，已知总人数同时是3和5的倍数，五(1)班有学生多少人？[来源:Zxxk.Com]

5．有四种包装盒：6瓶/盒，8瓶/盒，12瓶/盒，15瓶/盒。现有60瓶牛奶，选哪种包装正好装完？还有其他的包装方式吗？

[来源:学科网ZXXK]

6．张老师要用90元买一些文具作为运动会的奖品。他先买了单价5.7元的日记本8本，并准备用剩下的钱买一些笔，每支笔2.5元，张老师还可以买几支这样的笔？

**答案**

一、1. 12.8　4　商不变 　2. 1.2　1.3

3．12　3　6　18(答案不唯一)　 4. 20　20＝2×2×5

5．21　23　25　 6. >　<　>　＝

7．轴对称　5　 8. 9340　1学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！340

9．0.9· 78·　0.97· 8·　0.978·　0.97888…

10．30.08

二、1.×　2.×　3.√　4.√　5.×

三、1.D　2.D　3.D　4.C　5.B

四、1. 0.14　10　1.18　0.5　15　1　18　1　200　0.05

2．2.03　70.4　3.1.32　7.学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！52　64.4　26.4

五、略。

六、1. (100－27.2)÷3.5＝20.8(元)

2．28.8÷(0学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！.8×0.8)＝45(块)

3．5000÷8.69≈57学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！5.37(英镑)

4．答：因为总人数同时是3和5的倍数，所以总人数是15的倍数，又知总人数在40至50之间，而在40至50之间15的倍数只有45，所以五(1)班有学生45人。

5．答：6瓶/盒，12瓶/盒，15瓶/盒，这三种包装正好装完；还有1，2，3，4，5，10，20，30，60瓶/盒的包装方式。

6．(90－5.7×8)÷2.5≈17(支)