小学数学五年级（上册）核心素养练习卷（五）

（期中练习　　满分100分）　　2026秋

班别:_____　座号：_____　姓名：_____评分：_____

一、选择题。（把正确答案的序号填在括号里）（共20分）

1、0.16×0.8×0.24的积是（　　）位小数。

A.三　　B.四　　C.五　　D. 六

2、下面算式中的“5”与“8”能直接相加（减）的是（　　）。

A. 5.7+3.8　B. 9.57+0.81　C. 8-4.52　D. 4.28-3.5

3、下列算式与8.9×0.99结果不相等的是（　　）。

A. 8.9×1-0.99　　B. 8.9×1-8.9×0.01

C.（1-0.01）×8.9　　D. 9×0.99-0.1×0.99

4、计算12.5×1.6，最简便的方法是（　　）。

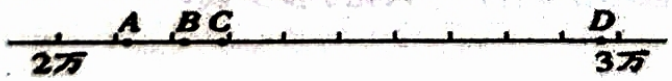
A. 12.5×16×0.1　　B. 12.5×8×0.2

C. 1.6×12.5　　D. 10×1.6+2.5×1.6

5、奇思在计算12.19-2.98时，不小心输成了12.19-2.78，下面方法（　　）可以帮助他修正错误。

A.加20　　B.加0.2　　C.减0.2　　D.减2

6、在数线上，与2.8万最接近的点是（　　）。

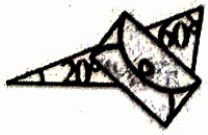


A.A　　B.B　　C.C　　D.D

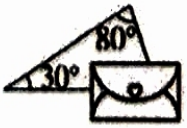
7、有两根小棒长度分别是7cm、14cm，再加一根长度是（　　）cm的小棒就可以围成一个三角形。

A.5　　B.7　　C.15　　D.22

8、图（　　）是锐角三角形。

A. 

B. 

C. 

D. 

9、下列图形不能单独密铺的是（　　）。

A. 长方形　B. 平行四边形　C. 直角三角形　D. 圆

10、已知 2x=3y(x、y 均大于 0)，下列等式不成立的是（　　）。

A. 2x-2=3y+2　B. 4x=6y　C. 2x+5=3y+5　D. 1.2x=1.8y

二、填空题。（第 18 题 4 分 其他每空 1 分 共 22 分）

11、淘气一步的长度是 0.65 米，他走 8 步是（　　）米，100 步是（　　）米。

12、比 2.5 多 0.56 的数是（　　），（　　）比 2.5 少 0.56。

13、6.09×0.87 的积是（　　）位小数，积末位数字是（　　）。

14、根据 75×49=3675，则 7.5×4.9=（　　），0.75×0.49=（　　）。

15、在○里填上“＞”、“＜”和“=”。（6 分）

0.78○0.708　98×0.01○0.98　9.91+0.1○10

5.040○5.04　2.7×1.2○2.7　0.68×0.98○0.68

16、一个三角形二个内角和是 80°，这个三角形另一个内角是（　　°），它是（　　）三角形。

17、一个等边三角形的边长是 12 厘米，它的周长是（　　）厘米，每一个角都是（　　°）。

18、写出下面含有字母的式子表示的含义。

（1）公共汽车每时行驶 a 千米，小车每时行驶比公共汽车多行驶 23 千米。

a+23 表示（　　）。

（2）欢欢有 b 张邮票，明明比欢欢的 4 倍少 2 张，4b-2 表示（　　），

3b-2 表示（　　）。

三、计算题。（共 17 分）

19、直接写出得数。（8 分）

0.6+0.4=	10-5.5=	0.5×0.5=	1.5+2.5=
12.6-1.5=	8.5×0.1=	1.2×0.6=	1.8×1.5=

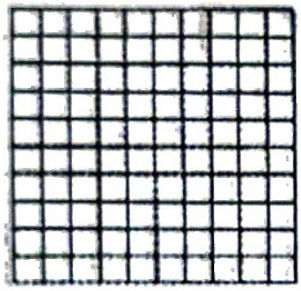
20、用简便方法计算下面各题。（9分）

1.48+4.68+2.52+5.32　　1.25×32×0.25　　3.6×7.5+3.6×2.5

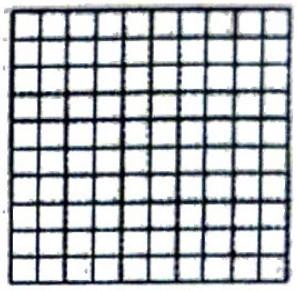
四、操作题。（共21分）

21、画一画，算一算。（4分）

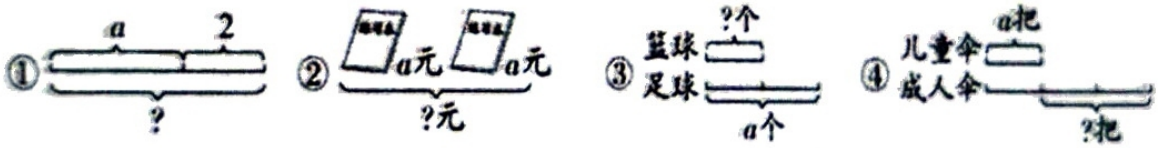
0.04×7=（　　）



0.2×2=（　　）

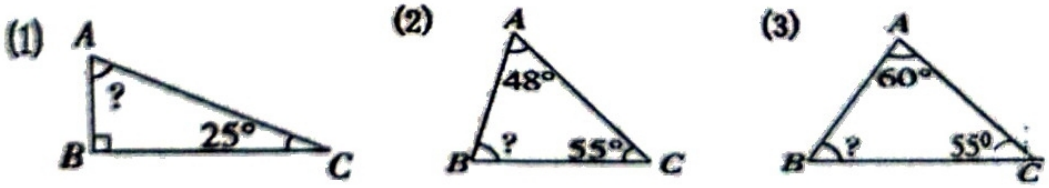


22、看图，用含有字母式子表示。（8分）

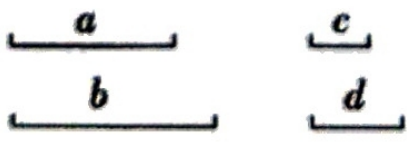


（　　）（　　）（　　）（　　）

23、求下面各角的度数。（6分）



24、从下面四条线段中选出三条，用尺规画一个三角形。（3分）



五、解决问题。（20分）

25、笑笑家去年连续四个月水表读数如下表：（单位：立方米）

7月1日	8月1日	9月1日	10月1日
387.2	469.7	503.1	557.2

笑笑家7月-9月一共用水多少立方米？

26、根据科学研究，声音在空气中的速度是0.34千米\秒。在山谷中，乐乐对着远处的大山高喊了一声，12秒后听到回声，乐乐距离大山有多远？

27、文具店购物。



每把0.8元



每本0.6元



每个2.5元

（1）明明买了6本练习本，付了5元，应找回多少钱？

(2)王老师要买三角尺和毽球各3件，一共花了多少钱？

28、爸爸的身高是1.75米，淘气站在0.25米的凳子上就比爸爸高0.12米，淘气的身高是多少米？