《有多少点子》同步练习

**一、判断题**



1.4＋4＋4＝3×4 （ ）

2.4×3＝3×4 （ ）

3.2×4＝2＋2＋2 （ ）

4.3＋3＋3＋3＝4×3 （ ）

5.3＋3＋3＋3＝4＋4＋4＝12 （ ）

**二、单选题**

1.有3只青蛙，每只青蛙4条腿，一共有多少条腿？加法算式（     ）

A. 3＋3＋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！B. 3＋3＋3＋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！C. 3＋3＋3＋3＋3

2.班里有6个同学，每个同学有2个礼物，一共有（  ）份礼物。

A. 11                                            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！B. 12                                            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！C. 13

3.下列正确的是（ ）

A. 4＋4＝4×2                             B. 2＋2＋2＝2×4                             C. 6×4＝4×5



4.下列错误的是(   )

A. 2×3＝3×2                             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！B. 1×4＝4×1                             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！C. 4＋4＋4＝4×2



5.2＋2＋2＋2＋2＝2×5＝(   )

A. 15                                             B. 10                                             C. 5

**三、填空题[**

1.4＋4＋4＝4×\_\_\_\_\_\_\_\_

2.3＋3＋3＋3＋3＝\_\_\_\_\_\_\_\_×3

3.小朋友们排队玩游戏，一共有3行4列小朋友，也可以是成\_\_\_\_\_\_\_\_行3列小朋友。

4.2＋2＋2＋2＝\_\_\_\_\_\_\_\_×\_\_\_\_\_\_\_\_

5.小明，小红，小军这3个小朋友都有2个糖果，一共有多少糖果？  
加法算式\_\_\_\_\_\_\_\_  ，

6.公园有3棵苹果树，每棵苹果树有4个苹果，一共有多少苹果？写出加法算式:\_\_\_\_\_\_\_\_＋  
\_\_\_\_\_\_\_\_＋\_\_\_\_\_\_\_\_＝\_\_\_\_\_\_\_\_

7.有4个小朋友，每个小朋友都有2本书，一共有多少本书？乘法算式\_\_\_\_\_\_\_\_。

8.3×8＝\_\_\_\_\_\_\_\_×\_\_\_\_\_\_\_\_

9.4×6＝\_\_\_\_\_\_\_\_×\_\_\_\_\_\_\_\_＝\_\_\_\_\_\_\_\_

10.4×3＝\_\_\_\_\_\_\_\_＋\_\_\_\_\_\_\_\_＋\_\_\_\_\_\_\_\_＋\_\_\_\_\_\_\_\_

**四、计算题**

1.有三张桌子，每张桌子有4条腿，一共有多少条腿？写出乘法算式。

2.每张桌子有4个人，一共有5张桌子，一共有多少人？写出加法算式和乘法算式。

3.小公园有2行小树，共4列，一共有多少棵小树？加法和乘法算式。

4.小明有2个笔盒，每个笔盒里面有3只笔，小红有3个笔盒，每个笔盒有2只笔。请问小明和小红有的笔是否一样多？

5.请在下图中圈出3×7    7×3，并数出·的数量是否一样

·············  
·············  
·············  
·············  
·············  
·············  
·············

**答案解析部分[**

一、判断题

1.【答案】正确

【解析】【解答】加法和乘法的关系可知题目错误。【分析】考察加法和乘法的关系，等式左边是加法，右边为乘法，明白加法换成乘法需要数清个数即可

2.【答案】正确

【解析】【解答】考察乘法的交换律，可用行和列的变化来思考【分析】考察乘法运算的关系，乘号交换左右两边，等式不变

3.【答案】错误

【解析】【解答】加法和乘法的关系可知题目错误。【分析】考察加法和乘法的关系，应该有4个2相加

4.【答案】正确

【解析】【解答】4个3相加，所以4乘以3【分析】考察加法和乘法运算的关系，4个数字，数字为3，所以4乘以3，正确

5.【答案】正确

【解析】【解答】简单的加法运算【分析】考察简单的加法运算，熟悉加法法则即可得到答案，即为正确

二、单选题

1.【答案】B

【解析】【解答】简单的加法运算【分析】简单的加法运算，4个3相加，所以选B。若是乘法算式，则是4乘以3



2.【答案】B

【解析】【解答】根据乘法法则和九九乘法表【分析】考察基本乘法的运算，6乘以2等于12，选B

3.【答案】A

【解析】【解答】根据加法和乘法的关系可知A为正确答案【分析】考察加法和乘法的基本运算,A选项中，2个数字，4为数字，4乘以2正确

4.【答案】C

【解析】【解答】根据加法和乘法的关系可知C为错误答案  
【分析】考察加法和乘法的关系。C选项中，3个数字，数字为4，所以应该为4乘以3

5.【答案】B

【解析】【解答】根据加法和乘法的关系及九九乘法表【分析】考察加法和乘法的关系，熟悉乘法表中2乘以5等于10

三、填空题

1.【答案】3

【解析】【解答】有3个4相加，所以为3  
【分析】考察加法和乘法的关系。等式左边是加法，右边为乘法，明白加法换成乘法需要数清个数即可



2.【答案】5

【解析】【解答】一共有5个3相加，所以为5  
【分析】考察加法和乘法的关系。等式左边是加法，右边为乘法，数清个数即可知道答案



3.【答案】4

【解析】【解答】3乘以4等于4乘以3，所以3行4列可以是4行3列  
【分析】考察乘法法则的运算，乘号左右两边数字调换顺序是不变的



4.【答案】4；2

【解析】【解答】4个2相加，所以等于4乘以2  
【分析】考察加法和乘法的关系，此时要看清有多少个数字，数字为多少，这里是4个数字，数字为2



5.【答案】2＋2＋2＝6

【解析】根据加法运算法则，3个2相加，所以2＋2＋2＝6  
【分析】考察加法运算，有3个2相加，列出算式即可

6.【答案】4；4；4；12

【解析】【解答】根据加法法则及其运算  
【分析】考察加法法则，有3个4相加等于12，便得到答案

7.【答案】4×2＝8

【解析】【解答】根据乘法法则及九九乘法表可得  
【分析】考察乘法法则，了解题意，4个人每个人2本书，2＋2＋2＋2换成乘法算式，即4乘以2等于8

8.【答案】8；3

【解析】【解答】简单乘法的交换律，可以看作是行和列的变换  
【分析】考察简单乘法的交换律，乘号左右两边调换数字不改变



9.【答案】6；4；24

【解析】【解答】简单乘法的交换律，可以看作是行和列的变换  
【分析】考察简单的乘法变化和九九乘法表，乘号左右两边调换数字不变，且4乘以6等于24

10.【答案】3；3；3；3

【解析】【解答】4乘以3就是4个3相加  
【分析】考察乘法和加法的逆运算，4乘以3，即4个3相加

四、计算题

1.【答案】4×3＝12 （条）答：一共有12条腿。



【解析】【解答】通过题目的意思列出算式，考察九九乘法表并写出答案【分析】考察乘法运算中的一种点子，此题为乘法点子

2.【答案】4＋4＋4＋4＋4＝20（人）  4×5＝20 (人)答：一共有20人。

【解析】【解答】通过题目的意思列出算式，考察加法和乘法的关系【分析】考察乘法运算中的2种点子，有加法点子和乘法点子



3.【答案】2＋2＋2＋2＝8（棵） 2×4＝8 （棵）答：一共有8棵小树。



【解析】【解答】通过题目的意思列出算式，考察加法和乘法的关系【分析】考察乘法运算中的2种点子，有加法点子和乘法点子

4.【答案】2×3＝3×2＝6 一样多答：一样多。

【解析】【解答】简单乘法运算的变化(可以看成行和列的变化)【分析】考察简单的乘法运算，实质为乘法符号左右两边交换数字，等式不变

5.【答案】图略   ·的数量一样答：数量一样多。

【解析】【解答】更了解行列的变化考察乘法运算的变化【分析】考察乘法运算的变化，乘法点子中，乘法符号左右两边交换数字，等式不变