

第四单元《混合运算》检测题(A卷)(江苏版)

(时间:60分钟 总分:100分)

一、计算(共30分)

1. 口算。(每题1分,共12分)

$$\begin{array}{llll} 50 + 37 = & 150 \div 30 = & 27 \times 3 = & 75 \div 5 = \\ 130 - 90 = & 560 \div 70 = & 31 \times 30 = & 70 \times 60 = \\ 7 \times 110 = & 17 \times 4 = & 480 \div 80 = & 51 \div 3 = \end{array}$$

2. 计算下面各题。(每题3分,共18分)

$$\begin{array}{ll} 14 \times 8 + 50 & 78 \div 3 + 73 \\ 146 - 9 \times 4 & 6 \times (325 - 295) \\ (28 + 62) \times 3 & 48 - 18 \div 6 \end{array}$$

二、把下面每组中的两个算式合并成一个综合算式(共8分)

1. $16 - 9 = 7$ $20 \times 7 = 140$

综合算式: _____

2. $24 + 26 = 50$ $50 \div 5 = 10$

综合算式: _____

三、下面的计算对吗? 把不对的改正过来(每题3分,共6分)

$$\begin{array}{ll} 48 + 32 \times 6 & (180 - 120) \div 3 \\ = 80 \times 6 & = 180 - 40 \\ = 480 & = 140 \end{array}$$

四、选择正确答案的序号填在括号里(每题2分,共6分)

1. 把 $200 - 180 = 20$, $20 \times 12 = 240$ 改写成综合算式是()。

A. $200 - 180 \times 12$ B. $(200 - 180) \times 12$

2. 下面算式中,()的结果大一些。

A. $1000 - 51 \div 17$ B. $1000 - 51 \times 17$

3. $280 - 14 \times 5$ 应先算()。

A. $280 - 14$ B. 14×5

五、在下面的○里填上“>”、“<”或“=”(每题2分,共8分)

$$\begin{array}{ll} 80 \times 52 \div 4 \bigcirc 80 \times (52 \div 4) & 130 - (83 - 17) \bigcirc 130 - 83 - 17 \\ 720 \div (9 \times 4) \bigcirc 720 \div 9 \times 4 & 36 \times 5 + 15 \bigcirc 36 \times (5 + 15) \end{array}$$

六、解决问题(每题6分,共42分)

1. 张叔叔到文具用品商店买了2支钢笔,每支钢笔18元。他付给营业员100元,应找回多少元?

2. 食堂运来面粉 420 千克,运来的大米比面粉多 120 千克。如果每天吃掉大米 9 千克,这批大米够吃多少天?

3. 林场栽了 450 棵松树苗,栽了 270 棵柏树苗。将这些树苗栽成 4 行,平均每行栽多少棵?

4. 同学们参加暑期夏令营,低年级参加夏令营的有 21 人,高年级参加夏令营的人数是低年级的 11 倍。高年级参加夏令营的人数比低年级多多少人?

5. 江老师买一张光盘用去 26 元,买 5 张软盘用去 75 元。一张软盘比一张光盘便宜多少元?

6. 一本相册有 24 页,每页可放 4 张照片。3 本这样的相册可放照片多少张?

7. 一本相册有 8 页,每页可放 4 张照片。放 288 张照片,需要几本这样的相册?