

数 学

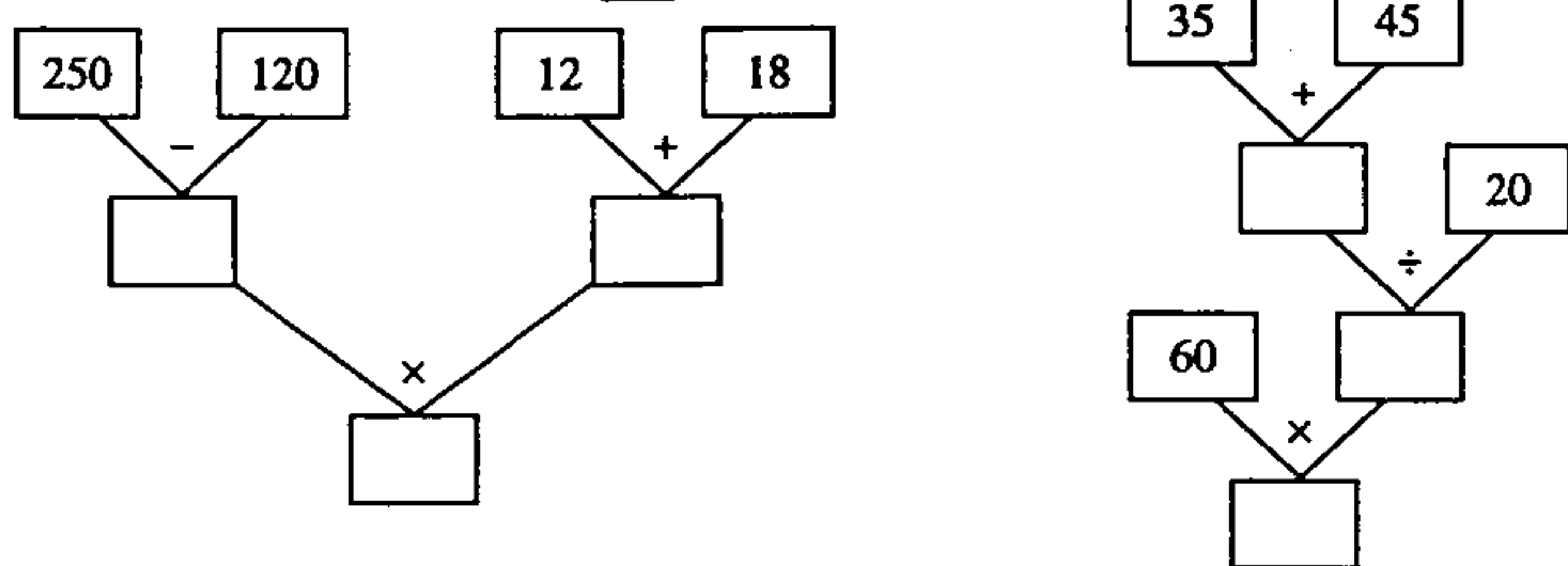
题号	一	二	三	四	五	六	成绩
得分							

一、填空乐园。(3题4分,其余每空1分,共33分)

1. 根据加、减法或乘、除法各部分间的关系,写出另外两个等式。

$138-29=109$		$25 \times 32=800$	

2. 按照顺序计算,并填写下面的□,然后列出综合算式。



3. 根据运算定律,在□里填上适当的数。

$$18 \times 37 = 37 \times \square \quad (48+67)+133=48+(\square+\square)$$

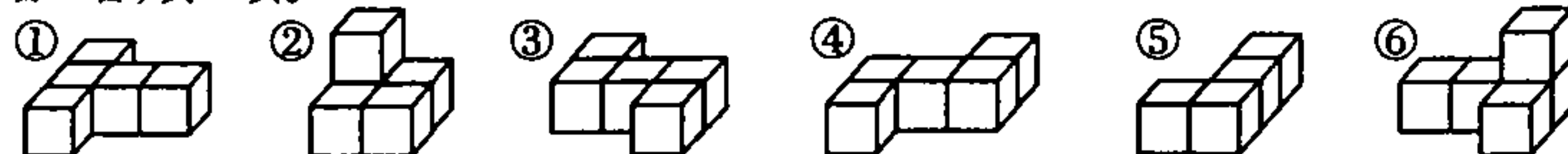
$$46 \times 8 \times 5 = 46 \times (\square \times \square) \quad 35 \times 199 + 35 = 35 \times (\square + \square)$$

4. 在○里填上“>”“<”或“=”。

$$42 \times (100+1) \bigcirc 42 \times 100 + 1 \quad 347-39-61 \bigcirc 347-(39+61)$$

$$75 \times 14 \bigcirc 75 \times 10 \times 4 \quad 360 \div (40+20) \times 7 \bigcirc 360 \div 40 + 20 \times 7$$

5. 看一看,填一填。



(1) 从前面看到的图形是 的有()。
 (2) 从左面看到的图形是 的有(), 看到的图形是 的有()。

6. 在□里填上适当的数。

$$\square + 247 = 360 \quad \square \times 25 = 200$$

$$650 - \square = 345 \quad 184 \div \square = 12 \cdots 4$$

7. 王老师买了一些笔记本作为奖品发给14名三好学生,如果每名三好学生分6本,还余8本。王老师一共买了()本笔记本。

8. 完成下表。 国美电器第二季度电器销售情况统计表

产品名称	四月	五月	六月	合计
洗衣机/台	278	306	222	
冰箱/台	245		455	1028
空调/台		394	506	1260

9. 一套校服,上衣67元,裤子33元,购买25套,一共需要()元。

10. 小马虎在计算 $36 \times (\square + 5)$ 时,错算成了 $36 \times \square + 5$,得到的结果与正确结果相差()。

二、判断法庭。(对的打“√”,错的打“×”)(5分)

- $0 \div 8 = 0 \times 8 = 0 + 8$ 。()
- 在有余数的除法里,被除数 = 除数 \times 商 + 余数。()
- 计算 $420 \div (80 - 12 \times 5)$ 时,应先算乘法,再算减法,最后算除法。()
- $648 + 115 + 252 = 115 + (648 + 252)$ 只运用了加法结合律。()
- 一个物体,从前面看是 ,从左面看是 。这个物体是 。()

三、选择天地。(将正确答案的序号填在括号里)(10分)

1. 观察右面的两个物体,从()看到的图形相同。

- A. 前面和左面 B. 左面和上面
C. 上面和前面



2. 下列各式中,去掉括号不改变运算顺序的是()。

- A. $(750-140) \times (25+15)$ B. $(200-160) \div 4 \times 20$ C. $(124 \div 4) + (65 \times 2)$

3. 下面算式中,()的得数是1。

- A. $42 \times 6 \div 42 \times 6$ B. $42 \div [42 \times (6 \div 6)]$ C. $(42 \times 6) \div (42 \div 6)$

4. 一个游泳池长50m,小亮每次都游4个来回。他每次游多少米? 列式为()。

- A. $50 \times 4 \times 2$ B. 50×4 C. $50 \times (4+2)$

5. 旅行社推出“青岛日照一日游”的两种价格方案。

成人3人,儿童7人,选哪种方案合算?()

- A. 方案一 B. 方案二
C. 无法确定

方案一	方案二
成人每人150元, 儿童每人75元。	团体10人以上 (包括10人) 每人100元。

四、计算舞台。(23分)

1. 直接写出得数。(4分)

$247 \times 0 =$

$154 - 0 =$

$0 \div 32 =$

$25 \times 2 =$

$125 \times 8 =$

$50 \times 6 =$

$324 - 124 =$

$489 + 211 =$

2. 计算下面各题,怎样简便就怎样计算。(8分)

$639 - 126 - 174 - 239$

$348 - 35 + 152$

102×14

$80 \times (37 \times 5)$

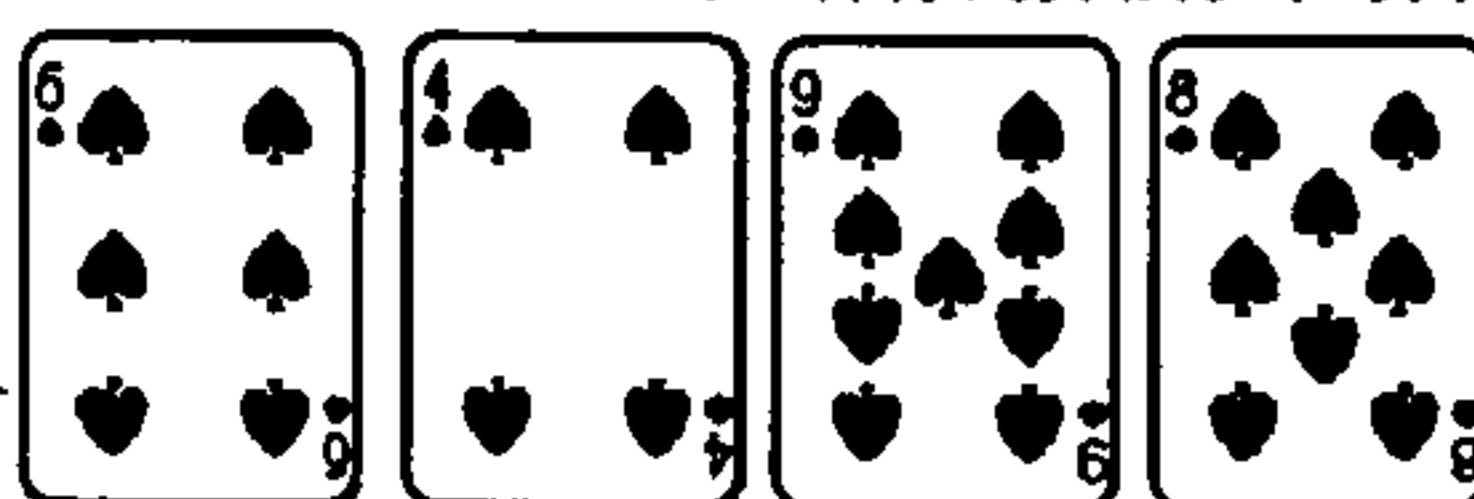
3. 下面各题,看谁做得都对。(9分)

$[376 - (64 + 8)] \div 8$

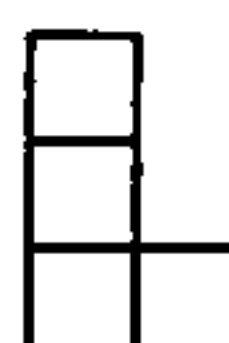
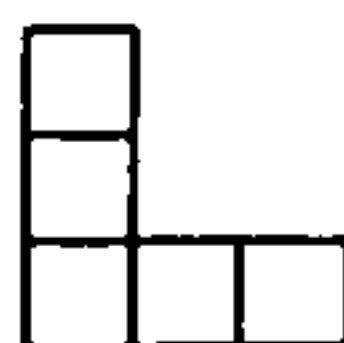
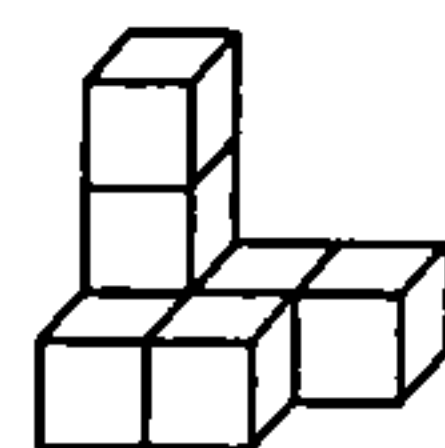
$120 + 927 \div (72 - 63)$

$450 \div 9 \times (28 + 22)$

4. 下面4张扑克牌上的点数,经过怎样的运算才能得到24呢?写出一种你的方法。(2分)



五、动手操作。(连一连)(3分)



从前面看

从左面看

从上面看

六、解决问题。(26分)

1. 糖果服装店上个月一共进了389套服装,第一周卖了57套,第二周卖了43套。还剩多少套服装?(4分)

2. 胜利小学图书馆有连环画268册,科技书199册,文艺书201册,故事书132册。这四种书一共有多少册?(4分)

3. 车队运输一批货物,每箱25kg,每辆车可装96箱,4辆车可以运输多少千克货物?(4分)

4. 银杏村在春节期间为“低保户”送温暖。村委会准备了70桶花生油和70袋面粉。买这些花生油和面粉一共用了多少元?(4分)



68元

32元

5. 某工厂计划加工2400个零件,已经工作了12天,每天加工150个。剩下的要求3天完成,平均每天应加工多少个零件?(4分)

6. 实验小学组织春游,共有260名师生参加。下面有两种车型可以租用。

大客车:限乘客40人,每辆每天租金900元。

小客车:限乘客30人,每辆每天租金700元。

怎样租车最省钱?请计算说明。(6分)