**《第五单元关键能力卷》**

**一、认真审题，准确填空。**

1.比千克少0.2千克的是千克；米比（ ）米长米。

2.减少（ ）个分数单位是，增加（ ）个分数单位是。

3.在○里填上“＞”“＜”或“＝”。

＋○ ＋○1 －○

－○0 －○ 1－○1－

4.刘叔叔喜欢跑步，他在平时跑步时，会把全长5千米的路程分为三段。其中第一段占全程的，第二段占全程的。这两段共占全程的，第二段比第一段多占全程的。

5.甲数是，乙数是，甲、乙两数的和减去它们的差，结果是（ ）。

6.阳光小学组织师生合唱《我和我的祖国》。参加合唱的男同学占总人数的，女同学比男同学多占总人数的，参加合唱的男同学与女同学共占师生总人数的（ ）。

7.三个最简分数的和是，它们的分母相同，分子是相邻的三个自然数，这三个分数是（ ）。

**二、反复比较，慎重选择。（将正确答案的序号填在括号里）**

1.要加上（ ）个分数单位就等于最小的假分数。A.6 B.7 C.5

2.下面算式的结果在和之间的是（ ）。

A.＋ B.＋ C.＋

3.已知＋＝，＋＝。下列说法正确的是（ ）。

A.＞ B.＜ C.＝

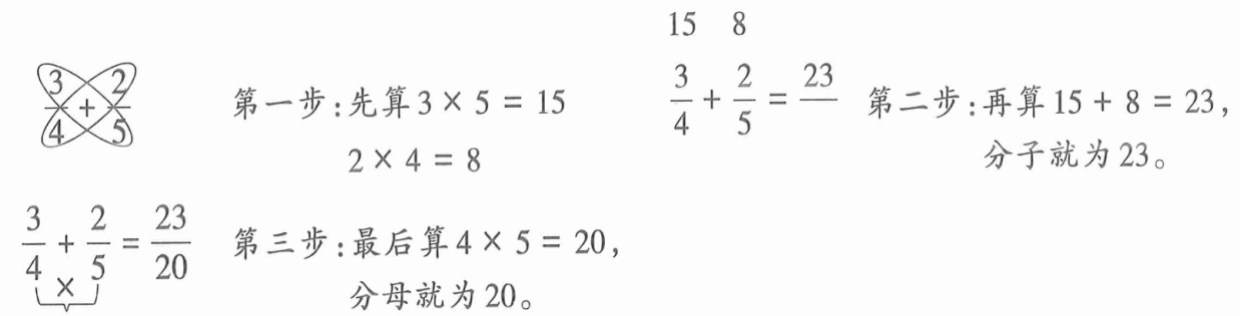
**三、仔细推敲，认真辨析。**（对的画“√”，错的画“×”）

1.1－＋＝1－（＋）＝0 （ ）

2.减去与的和，求所得的差。列式为：－（＋）。 （ ）

3.一根铁丝长米，比另一根短米，两根铁丝共长米。 （ ）

**四、在计算**“＋”**时，淘气这样算：**



1.这种计算方法正确吗？（ ）（填“正确”或“错误”）

2.你对这种计算方法有什么评价？在下面的横线上写一写。

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**五、计算。**

1.脱式计算。（能简算的要简算）

－（＋） ＋－ －－

＋（－） －＋－ －（＋）

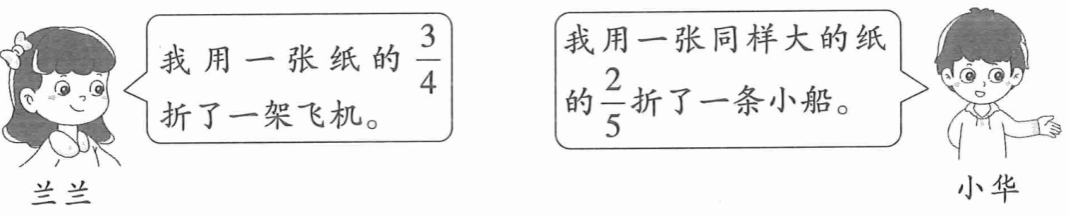
2.解方程。

＋＝ －＝ ＋ ＝

－＝ －＝ －＝

**六、活用知识，解决问题。**

1.①兰兰比小华多用了一张纸的几分之几？



②兰兰和小华合用一张纸，够吗？

2.某口罩加工厂3月上旬完成月计划任务的，中旬完成月计划任务的，还剩月计划任务的几分之几没完成？

3.基建公司去年上半年完成全年5G铺设任务的，下半年和上半年完成的同样多。基建公司去年实际超额完成全年5G铺设任务的几分之几？

4.小亮过生日，爸爸妈妈给他买了一个生日蛋糕。小亮吃了蛋糕的，爸爸说：“我和你妈妈一共比你多吃这个蛋糕的。”他们三人把蛋糕吃完了吗？（请你写出计算过程）

5.一个等腰三角形，其中两条边的长分别是米和米。这个等腰三角形的周长是多少米？

6.朵朵搬新家啦！新家客厅的面积占总面积的，厨房面积比客厅面积少占总面积的，朵朵的卧室面积比客厅面积少占总面积的，朵朵新家的厨房和朵朵的卧室共占新家总面积的几分之几？