



第三单元评估检测题（A 卷）

（时间：60 分钟 总分：100 分）

一、填空我最棒！✌️（每题 1 分，共 20 分）

1. 少年宫在中山路上，小明和小红都住在这条路上，小明家离少年宫有 800 米，小红家离少年宫有 500 米，他们两家相距最多（ ）米，最少（ ）米。

2. 两位数乘两位数，积可能是（ ）位数，也可能是（ ）位数。

3. 两位数乘一位数，积可能是（ ）位数，也可能是（ ）位数。

4. 三位数乘一位数，积可能是（ ）位数，也可能是（ ）位数。

5. 常用的长度单位有（ ）、（ ）、（ ）、（ ）、（ ），计量公路、铁路或河流的长度，常用（ ）作为长度，它用字母（ ）表示。

6. 我们学过的重量单位有（ ）、（ ）、（ ），计量比较重的或大宗物品有多重常用（ ）作为单位，它用字母（ ）表示。

二、判断我最牛！👉（每题 1 分，共 5 分）

1. 1 吨沙子比 1 吨废纸重。（ ）

2. 长江大桥长 2312 千米。（ ）

3. 泰山最高峰高度 1545 千米。（ ）

4. 一座大桥限载 20 吨，一辆卡车载了 20 吨货物可以安全通过。（ ）

5. 一条河河水最深处 1.5 米，小明身高 1.5 米，他不能安全通过。（ ）

三、选择我最强！👍（在○里填上>、<或=）（每题 1 分，共 6 分）

$36+53 \bigcirc 63+35$

$72 \times 42 \bigcirc 72 \times 6 \times 7$

$5 \text{ 千克} \bigcirc 500 \text{ 克}$

$324 \div 2 \div 3 \div \bigcirc 324 \div 6$

$168 \div 2 \div 4 \bigcirc 168 \div 6$

$1700 \text{ 千克} \bigcirc 2000 \text{ 克}$

四、计算我最准！😎（共 38 分）

1. 口算下面各题。（每题 0.5 分，共 10 分）

$40 \times 6 =$

$63 \div 3 =$

$6 \times 12 =$

$3 \times 24 =$

$14 \times 20 =$

$210 \times 3 =$

$15 \times 6 =$

$600 \times 5 =$

$4 \times 21 =$

$50 - 37 =$

$55 + 37 =$

$1600 - 900 =$

$52 + 27 =$

$70 \times 50 =$

$83 - 57 =$

$3000 + 7000 =$

$91 - 34 =$

$65 - 23 =$

$60 + 70 =$

$86 \div 2 =$

2. 列竖式计算。（每题 3 分，共 18 分）





$$84 \times 6 = \quad 98 \div 3 = \quad 145 \times 6 =$$

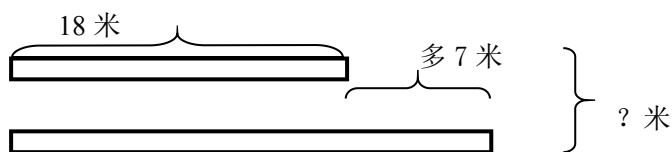
$$53 \times 21 = \quad 43 \times 35 = \quad 249 \div 7 =$$

3. 列式计算。(每题 5 分，一共 10 分)

(1)



(2)



五、解决问题我最行! (第 6 题 6 分，其余每题 5 分，共 31 分)

1. 果园里有 8 行桃树，每行 16 棵，还有 56 棵梨树。桃树和梨树一共有多少棵?

2. 小力：“阿姨，我买 4 个小足球。”

营业员阿姨：“收你 100 元，找你 28 元。”

那么问题来了，每个小足球多少元?

3. 红气球有 12 个，黄气球的个数是红气球的 3 倍。红气球和黄气球一共有多少个?

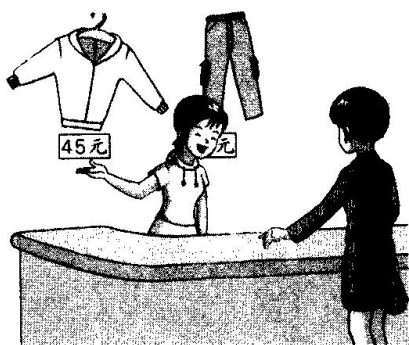
(请画出线段图再列式解答)





4. 小芳看一本儿童故事书，第一天看了 82 页，第二天比第一天少看了 12 页。小芳两天一共看了多少页？

5. 裤子比上衣便宜 18 元，买一套衣服要多少钱？(6 分)



6. 红红有 27 本书，小白的本数是红红的 2 倍，小华的本数比红红的 3 倍少 5 本。小白和小华各有多少本？





A 卷评估标准

本试卷重点考查学生运用“从问题出发思考”策略解决问题的能力，并适当穿插了本学期学习的前两单元的内容和上册学习的“从条件出发思考”等内容。既有针对性，又对过去学习的内容进行复习。其中考查运用“从问题出发思考”的策略解决简单的实际问题，约占60%；考查两、三位数乘以一位数、两、三位数除以一位数、两位数乘以两位数约20%；考查运用“从条件出发思考”的策略解决简单的实际问题约占12%；考查常用的质量单位和重量单位的运用约占8%。

A 卷参考答案及讲评

一、1. 1300 300 2. 三 四 3. 二 三 4. 三 四 5. 千米、米、分米、厘米、毫米 千米 km 6. 吨、千克、克 吨 t 二、1. $\times$ 2. $\times$ 3. $\times$ 4. $\times$ 5. $\checkmark$ 三、 $<$ $>$ $=$ $<$ $>$ 四、1. 240 21 72 72 280 630 90 3000 84 13 92 700 79 3500 26 10000 57 42 130 43 2. 504 32……2 870 1113 1505 35……4 3. $7 \times 4 = 28$ (米) $28 + 7 = 35$ (米) 或 $1 + 4 = 5$ $7 \times 5 = 35$ (米) $18 + 7 = 25$ (米) $25 + 18 = 43$ (米) 或 $18 \times 2 = 36$ (米) $36 + 7 = 43$ (米) 五、1. 184 棵 2. $100 - 28 = 72$ (元) $72 \div 4 = 18$ (元) 3. 线段图(略) $2 \times 3 = 36$ (个) $12 + 36 = 48$ (个) 4. $82 - 12 = 70$ (页) $82 + 70 = 152$ (页) 5. $45 - 18 = 27$ (元) $45 + 27 = 72$ (元) 6. 小白： $27 \times 2 = 54$ (本) 小华： $27 \times 3 = 81$ (本) $81 - 5 = 76$ (本)。

本套试卷如下几道重点题目讲评：

1. 判断题第1题：因为沙子和废纸都是1吨重，质量相等，与比重无关。
2. 判断题第2~3题：因为数据较大，所以要用米作单位。
3. 判断题第4题：没有考虑汽车的自重是不行的。
4. 判断题第5题：小明的口鼻不能露出水面，所以不安全。
5. 解决问题第1题：先算桃树多少棵？ $16 \times 8 = 128$ (棵) 再算桃树和梨树一共多少棵？ $128 + 56 = 184$ (棵)。
6. 解决问题第2题：先算用去多少元？ $100 - 28 = 72$ (元) 再算每个足球多少元？ $72 \div 4 = 18$ (元)。
7. 解决问题第3题：先算黄气球多少个？ $12 \times 3 = 36$ (个) 再算一共多少个？ $12 + 36 = 48$ (个)。
8. 解决问题第4题：先算第二天看了多少页？ $82 - 12 = 70$ (页) 再算两天一共看了多少页？ $82 + 70 = 152$ (页)。
9. 解决问题第5题：先算裤子的价钱是多少元？ $45 - 18 = 27$ (元) 再算一套衣服多少元？ $45 + 27 = 72$ (元)。

