

三年级寒假作业参考答案

【第一讲】长方形与正方形

【1】24 平方厘米；25 平方厘米.

【2】(1) 30；3；(2) 400；40000；(3) 90000.

【3】(1) 周长：40cm；面积 36cm^2 ；(2) 100cm^2 ；(3) 24cm.

【第二讲】周期问题

【1】(1) 6；(2) 39 个；(3) 391；(4) 153 个.

【2】(1) 星期六；(2) 星期五.

【第三讲】巧算乘法

(1) 3700；(2) 9000；(3) 100000；(4) 7821；

(5) 9690；(6) 9900；(7) 5700；(8) 7500.

【第四讲】巧算除法

(1) 81；(2) 132；(3) 78；(4) 504；(5) 16；(6) 7；(7) 12；(8) 2.

【第五讲】分数初识

【1】 $\frac{25}{100}$ ； $\frac{4}{10}$ ； $\frac{6}{9}$.

【2】<；>；<.

【3】(1) $\frac{8}{12}$ ；(2) $\frac{9}{13}$ ；(3) 2；(4) 1.

【4】4；12；3；5；25.

【第六讲】和倍问题

【1】东东 40 个，希希 10 个.

【2】11 元.

【3】左边 13 个，右边 35 个.

【第七讲】差倍问题

- 【1】25 米和 100 米.
- 【2】50 吨和 10 吨.
- 【3】大杯 16 升，小杯 2 升.
- 【4】木木包了 8 个，青青包了 24 个.

【第八讲】和差问题进阶

- 【1】红萝卜 50 个，白萝卜 40 个.
- 【2】(1) 班 32 本；(2) 班 28 本；(3) 班 24 本.
- 【3】甲 25 千克，乙 31 千克，丙 35 千克.

【第九讲】用字母表示数

- 【1】(1) a^2b ；(2) $3a+4b+5c$ ；(3) $3m+11n$.
- 【2】(1) $2x$ ；(2) $5x$ ；(3) xy .
- 【3】(1) 85；(2) 11.

【第十讲】平均数初步

- 【1】105.
- 【2】86.
- 【3】48.
- 【4】11.
- 【5】88.

【第十一讲】归一问题

- 【1】240 千米.
- 【2】40 元.
- 【3】6 天.
- 【4】120 吨.
- 【5】20.

【第十二讲】逻辑推理初步

【1】C.

【2】1号第二名，2号第四名，3号第一名，4号第三名.

【3】酒店.

【4】甲.

【第十三讲】字典排列法与树形图

【1】6.

【2】3.

【3】8种.

【4】14种.

【第十四讲】等量代换

【1】30.

【2】12匹.

【3】梨每千克2元，荔枝每千克10元.