



二年级上册期末复习知识点归纳及巩固练习 第一单元 长度单位

- 1、统一长度单位的必要性和长度单位的作用。
- 2、认识厘米:
 - (1) 知道1厘米大约有多长,厘米可以用字母cm表示;
 - (2) 量比较短的物体,用厘米作单位;
- (3) 用厘米尺测量物体的长度的方法(一放正、二对"0"、三看数);
- (4) 根据图示读出物体的长度方法: 大刻度-小刻度 或者 数格子。
- 3、认识米:
 - (1) 知道1米大约有多长,米可以用字母m表示,
 - (2) 量比较长的物体,通常用米作单位;
 - (3) 厘米和米的关系: 1米=100厘米。
- 4、认识线段:
 - (1) 线段的特征: 是直直的, 可以量出长度;
 - (2) 会用尺子量线段的长度(限整厘米和米);
 - (3) 画线段:按给定长度画线段(限整厘米)。

方法:要画"几"厘米,就先找到刻度"**0**"和刻度"几"再点两个点,连线,标出长度。

5、解决问题: 估测物体的长度,选择合适长度单位(限厘米和米)。





| <u> </u> | 埴卒 |
|----------|----|
| | |

| 1、要知道物体的长度,可以用()来量。量比较短的物体,通常用()作单位。量比较长的物体或距离,通常用()作单位。 |
|--|
| 2、1 米=()厘米,操场跑道长时 200()。一张床大约是 2(),手 指的宽大约是() 厘米。 |
| 3、量一个物体时,厘米尺的()刻度要对这物体的左端。 你的尺子上,从 0 到 1 是()厘米,从 0 到 8 是()厘米,从 6 到 13 是 ()厘米。 |
| 4、8厘米+12厘米=()厘米 3米+6米=()米 54米+12米=()米 40厘米-30厘米=()厘米 |
| 二、填上">""<"或"="。 |
| 35 厘米 25 厘米 5 米 00 厘米 45 厘米 厘米 |
| 20 厘米 2 米 5 米 50 厘米 1 米 8 厘米 0 厘米 |
| 三、在 () 里填上适当的单位。 1. 一支粉笔的长是 7 ()。 2. 铅笔盒长是 23 () 3. 教室宽 6 () 4. 一棵树高 3 () 5.小明的身高 130 () 6. 操场长 80 () |
| 四、画一画。 |

- 1、请你画一条5厘米的线段。
- 2、请你画一条比4厘米长3厘米的线段。

第二单元100以内的加法和减法(二)

一、 加法:





- (1) 相同数位对齐,
- (2) 从个位加起,个位满十,向十位进一。

注意:个位进"1"后,在十位计算时不要忘记"1"了。

二、 减法:

- (1) 相同数位对齐,
- (2) 从个位减起,个位不够减,十位借1当作10给个位,个位算十 几减几。
- (3) 十位退1后,在十位计算时先退"1"再减。

三、两步计算: (1) 无括号(连加;连减;加减混合):按照从左 到右的顺序计算,可以分两步列出两个竖式,也可以用简便写法合写 成一个竖式来计算; (2) 有括号:分两步,第一步计算竖式写在前 面,第二步计算写在后面。先算括号再算外面,注意进位和退位,别 把进退给忘掉。

四、解决问题:

1、用画线段图的方法解决求比一个数多几(或少)的数。 通过连贯思考解决连续两问的问题。

第二单元 100 以内的加法和减法

一、 口算。 42+9= 43+3= 48+4= 25+3= 36-14= 87-77= 33+4= 23+9= 18+12= 9+26= 55-44= 33-27=





二、 列竖式计算(笔算)

$$45+(37-22) = 87-(52+27) = 62-13=$$

- 三、解决问题。(审题: 圈画重点词、分析题意、检查) 苹果45个 梨28个
- 1、苹果比梨多多少个? 2、橘子比梨少9个,橘子有多少个?

3、橘子比苹果少多少个? 4、三种水果一共多少个?

第三单元、三角形的初步认识

- 一、认识角
- 1、 角的特征:一个顶点,两条边(直的)
- 2、 角的大小:与两条边张开的大小有关,与两条边的长短无关。





- 3、 角的画法: (1) 定顶点。(2) 由这一点引一条直线。(3) 画另一条边(直角时,用直角边对准画好的一条边后,沿着另一条直角边,画线)
- 4、数角的个数
- 二、角的分类:
- 1、认识直角:直角的特点,
- 2、认识锐角和钝角:锐角比直角小,钝角比直角大。
- 3、会用三角尺来判断直角、锐角和钝角: (用三角尺上的直角作为标准去比较判别)

把三角尺上直角的顶点与被比较角的顶点重叠在一起,再将三角 尺上直角的一条边与被比角的一条边重合,最后比较三角尺上直角的 另一条边与被比角的另一条边,线上为直角,内为锐角,外为钝角。

4、画直角、锐角和钝角。

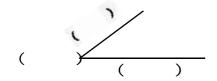
画直角不忘标记身份证明; 锐角画尖尖; 钝角两边张得开。

三、解决问题。

第三单元 角的初步认识

一、填一填。

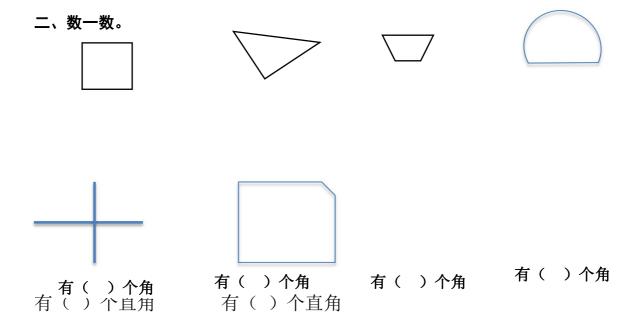
- 1、一个角有()个顶点,()条边。一块三角板中,有()个角,其中有 ()个直角。
 - 2、写出下面角的各部分名称。











三、画一画

请你画一个锐角、一个直角和一个钝角。

第四、六单位 表内乘法(一)(二)

- 一、乘法的初步认识:
- 1、意义: 几个几相加用乘法计算。相同的加数×相同加数的个数。
- 2、名称: 乘数×乘数=积
- 二、1-9的乘法口诀:熟记口诀,会口算乘法算式。





- 1、会补充口诀。
- 2、会根据口诀写出乘法算式、看图写乘法算式。
- 三、解决问题。
- 1、已知每份数和份数,求一共多少? 每份数×份数=总数。
- 2、加法和乘法对比解决问题: 求一共有多少?

理解题意、仔细审题、选择方法:看单位,分方法,单位相同用加法,单位不同用乘法。

3、乘加、乘减的算法多样化:根据不同的观察方位选用不同的解决问题。先算乘法,再算加、减。

对口令游戏:

如方法一家长说: 三五, 孩子对: 十五。

方法二家长说: 27,孩子对三九二十七;家长说 18,孩子对三六十八、二九十八。

按顺序记住或背诵下面的口诀【例如 <u>10 (二五一十)</u>, 10 是得数,二五一十是 该得数对应的口诀】。

- 1 (一一得一) 2 (一二得二) 3 (一三得三) 4 (一四得四、二二得四)
- 5(一五得五) 6(一六得六、二三得六) 7(一七得七)
- 8(一八得八、二四得八) 9(一九得九、三三得九) 10(二五一十)
- 12 (二六十二、三四十二) 14 (二七十四) 15 (三五十五)
- 16 (四四十六、二八十六) 18 (二九十八) 20 (四五二十)
- 21(三七二十一) 24(三八二十四,四六二十四) 25(五五二十五)
- 27 (三九二十七) 28 (四七二十八) 30 (五六三十)
- 32 (四八二十八) 35 (五七三十五) 36 (六六三十六、四九三十六) 40

(五八四十) 42(六七四十二) 45(五九四十五)

48(六八四十八) 49(七七四十九) 54(六九五十四)

56(七八五十六) 63(七九六十三) 64(八八六十四)

72 (八九七十二) 81 (九九八十一)





| 1 | $-\lambda$ |
|----|-----------------|
| 1. | \(\frac{1}{2}\) |
| | 7,77,7 |







| 加法算式: | |
|-------|--|
| 加亿异지: | |

乘法算式 或

口诀:

- 2. 一个乘数是 7, 另一个乘数是 6, 积是 ()。
- 3. 求几个相同加数的和用()法计算比较简便。
- 4、8×4,表示()个()相加,读作()。

加法算式: _____ 乘法算式: _____

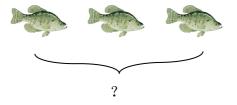
- 6、2和6的积是(),2和6的和是(),
- 2个6相加的得数是(),2个6相加的得数是()。
- 7、写口诀,填得数。
- ①8×2=()口诀
- ④6×4=()口诀
- ②3×7=()口诀_____
- $(5)4 \times 7 = ($
-)口诀_____

- ③4×5=()口诀_____
- $68 \times 9 = ($
-)口诀

- 8. 计算。
- $5 \times 4 7 = 3 \times 6 + 20 = 5 \times 5 5 = 4 \times 3 9 =$

7元。





10、(1) 有 2 碗汤圆, 一碗有 8 粒汤圆, 另一碗有 9 粒汤圆。一共有多少粒汤 圆? (你能画图再列式吗?)

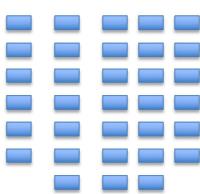




(2) 妈妈做了8碗汤圆,每碗有9粒,一共有多少粒汤圆?

11、小明有 15 本书, 小强有 17 本书, 他们想把这些书全部摆在桌子上, 每张

桌子摆一本,这些书够吗?



第五单元 观察物体(一)

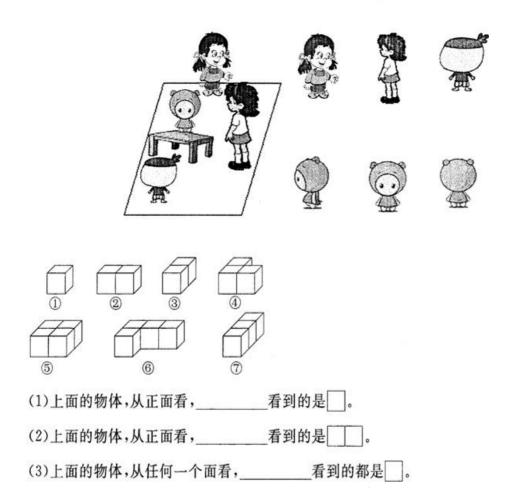
技巧: 先易后难

- 1、 辨认从不同位置(前面或正面、侧面或左面右面、后面)看到 的简单物体的形状。
- 2、 辨认从不同位置(正面、左侧面、上面)看到的简单几何体的 形状。
- 3、 用推理解决简单的问题。





她们分别看到娃娃的哪一面? 连一连。(6分)



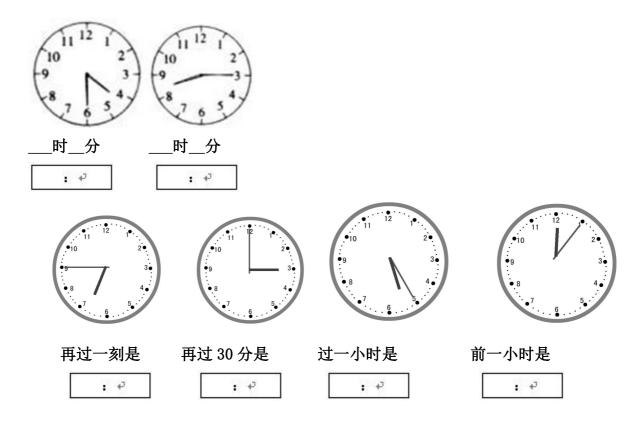
第七单元、认识时间

- 1、认识时间单位"分": 1分时间的长短,知道钟面上分针走1小格是1分,走一大格是5分,知道1小时=60分;
- 2、认识几时几分:会认、读、写几时几分,和几时半,一刻等时间。 两种时间写法都要掌握:例如:3时5分和3:05(分钟数不足10要补0)
- 3、解决问题。

1、写出下面的时间







2、 分针从 12 走到 6, 走了()分, 也就是()。

时针从12走到6,走了()时。

分针从3走到6,走了()分,也就是()。

时针从12开始绕了一圈又走回12,走了()时。

第八单元 数学广角一搭配(一)

1. 用 9、0、3 这三个数字能组成()个两位数,请写出来:

最大的数是(),最小的数是(),它们相差()。

2、三名同学站成一排合影,每换一个位置就照一张,有()站法。

3、 四个小朋友打电话,每两个人通一次电话,一共要通()次





电话。

4、有3个数6、8、9,任意选取其中两个数求和,得数有几种可能?请写下来。







资料大礼包

课件、教案、习题、试卷 重点、难点、考点全都有 而且还是电子版

打开微信扫一扫即可领取

不想每次到处找资料?建议关注上面公众号。

张老师微信

微信全天在线, 你有任何 问题都可以加我。免费为你解 答在学习、教育, 上的各种 难题。

朋友圈每天都会更新习 题、试卷、知识点汇总资料。 很多老师和孩子爸妈都在关 注。

你若能来,我会更高兴。

微信扫一扫添加好友



一辈子,一件事。 专研小学教育。

资料电脑下载地址: www.duopin.cn