

二年级数学上册必背知识点汇总

第一单元 长度单位

- 1、我们已经学习了（厘米）和（米）两用的单位。
- 2、1米=(100) 厘米 100厘米=(1) 米
- 3、（尺子）是测量（长度）的工具。
- 4、量比较短的物体，可以用（厘米）作单位。
- 5、量比较长的物体，通常用（米）作单位。
- 6、线段是（直）的，有（两）个端点。
- 7、线段是（直）的，可以量出长度。
- 8、三角形由（3）条线段组成，正方形由（4）条线段组成。
- 9、两点之间可以画（1）条线段，线段有长短。
- 10、要知道物体的长度，可以用（尺）来量。
- 11、量一个物体长度，一般把尺的（0）刻度对准物体左端。

二年级数学上册必背知识点汇总

第二单元 100以内的加减法

- 1、（相同数位）要对齐，从（个位）加起；个位相加满十，向（十位）进1。
- 2、（相同数位）要对齐，从（个位）减起；如果个位不够减，就从（十位）退1。
- 3、笔算两位数的加减法时，从（个）位减起。
- 4、 $\text{加数} + \text{加数} = \text{和}$
 $\text{被减数} - \text{减数} = \text{差}$

第三单元 角的初步认识

- 1、一个角有（1）个顶点，有（两）条边；两条边是（直直的），都从顶点出发。
- 2、角的大小与边的长短没有关系，角的大小与两边（张开）的程度有关，角的两边张开得越（大），这个角就越（大）；如果张开得越（小），这个角就越（小）。
- 3、画角要记住：先画（顶点）再画边；画角时，从一个（点）起，用（尺子）向不同的方向画（两）条直直的线，就画成一个（角）。

二年级数学上册必背知识点汇总

第四、六单元 表内乘法

- 1、乘数 $\times$ 乘数=积
- 2、因数 $\times$ 因数=积
- 3、几（个）几（相加）就是几（乘）几
- 4、几（个）几（连加）就是几（乘）几
- 5、几（个）几就是几乘几
- 6、几（和）几（相加）就是几（加）几

第五单元 观察物体

- 1、我们学过的立体图形有（长方体）、（正方体）、（圆柱体）和（球）四种几何体。
- 2、看到的立体图形的一个面是长方形，这个几何体可能是（长方体），也可能是（圆柱体）。
- 3、看到的立体图形的一个面是圆形，这个几何体可能是（圆柱体），也可能是（球）。
- 4、看到的立体图形的一个面是正方形，这个几何体可能是（正方体），也可能是（长方体）。

二年级数学上册必背知识点汇总

第七单元 认识时间

- 1、短的是（**时针**），长的是（**分针**）。分针指着（**12**），时针指着几就是几（**时**）。
- 2、先看（**时针**），再看（**分针**）。
- 3、1时=（**60**）分 60分=（**1**）时
- 4、（**30**）分也可以说成（**半**）小时，（**15**）分可以说成（**一刻**）。
- 5、分针走1小格是（**1**）分，走1大格是（**5**）分，走一圈是（**60**）分；时针走一大格是（**1**）小时。
- 6、钟面上一共有（**12**）个大格，每个大格分成（**5**）个小格。钟面上一共有（**60**）个小格。
- 7、时针走1小时，分针正好走（**60**）分，是（**1**）小时。
- 8、钟面上三根针都重合时是（**12**）时，钟面上时针和分针成直线时是（**6**）时。
- 9、“过了几分钟”以及“之后”，用（**加法**）；“之前”用（**减法**）。
- 10、分针走一圈是（**60**）分，也就是（**1**）时；时针走一圈是（**12**）时。

二年级数学上册必背知识点汇总

第八单元 排列与组合

- 1、每两个人握 1 次手，3 人一共握 (3) 次手。
($2+1=3$)
- 2、每两个人握 1 次手，4 人一共握 (6) 次手。
($3+2+1=6$)
- 3、每两个人握 1 次手，5 人一共握 (10) 次手。
($4+3+2+1=10$)
- 4、每两个人握 1 次手，6 人一共握 (15) 次手。
($5+4+3+2+1=15$)

20以内退位减法表

	11-1=10										
	11-2=9	12-2=10									
	11-3=8	12-3=9	13-3=10								
	11-4=7	12-4=8	13-4=9	14-4=10							
	11-5=6	12-5=7	13-5=8	14-5=9	15-5=10						
	11-6=5	12-6=6	13-6=7	14-6=8	15-6=9	16-6=10					
	11-7=4	12-7=5	13-7=6	14-7=7	15-7=8	16-7=9	17-7=10				
	11-8=3	12-8=4	13-8=5	14-8=6	15-8=7	16-8=8	17-8=9	18-8=10			
	11-9=2	12-9=3	13-9=4	14-9=5	15-9=6	16-9=7	17-9=8	18-9=9	19-9=10		
	11-10=1	12-10=2	13-10=3	14-10=4	15-10=5	16-10=6	17-10=7	18-10=8	19-10=9	20-10=10	

	20-10=10										
	19-10=9	19-9=10									
	18-10=8	18-9=9	18-8=10								
	17-10=7	17-9=8	17-8=9	17-7=10							
	16-10=6	16-9=7	16-8=8	16-7=9	16-6=10						
	15-10=5	15-9=6	15-8=7	15-7=8	15-6=9	15-5=10					
	14-10=4	14-9=5	14-8=6	14-7=7	14-6=8	14-5=9	14-4=10				
	13-10=3	13-9=4	13-8=5	13-7=6	13-6=7	13-5=8	13-4=9	13-3=10			
	12-10=2	12-9=3	12-8=4	12-7=5	12-6=6	12-5=7	12-4=8	12-3=9	12-2=10		
	11-10=1	11-9=2	11-8=3	11-7=4	11-6=5	11-5=6	11-4=7	11-3=8	11-2=9	11-1=10	

	20-10=10										
	19-9=10	19-10=9									
	18-8=10	18-9=9	18-10=8								
	17-7=10	17-8=9	17-9=8	17-10=7							
	16-6=10	16-7=9	16-8=8	16-9=7	16-10=6						
	15-5=10	15-6=9	15-7=8	15-8=7	15-9=6	15-10=5					
	14-4=10	14-5=9	14-6=8	14-7=7	14-8=6	14-9=5	14-10=4				
	13-3=10	13-4=9	13-5=8	13-6=7	13-7=6	13-8=5	13-9=4	13-10=3			
	12-2=10	12-3=9	12-4=8	12-5=7	12-6=6	12-7=5	12-8=4	12-9=3	12-10=2		
	11-1=10	11-2=9	11-3=8	11-4=7	11-5=6	11-6=5	11-7=4	11-8=3	11-9=2	11-10=1	

大田一毛打印 微信



20以内进位加法

	1+10=11										
	2+10=12	2+9=11									
	3+10=13	3+9=12	3+8=11								
	4+10=14	4+9=13	4+8=12	4+7=11							
	5+10=15	5+9=14	5+8=13	5+7=12	5+6=11						
	6+10=16	6+9=15	6+8=14	6+7=13	6+6=12	6+5=11					
	7+10=17	7+9=16	7+8=15	7+7=14	7+6=13	7+5=12	7+4=11				
	8+10=18	8+9=17	8+8=16	8+7=15	8+6=14	8+5=13	8+4=12	8+3=11			
	9+10=19	9+9=18	9+8=17	9+7=16	9+6=15	9+5=14	9+4=13	9+3=12	9+2=11		
	10+10=20	10+9=19	10+8=18	10+7=17	10+6=16	10+5=15	10+4=14	10+3=13	10+2=12	10+1=11	

										19+1=20	1+19=20	
	10+1=11									18+2=20	2+18=20	
	9+2=11	10+2=12								17+3=20	3+17=20	
	8+3=11	9+3=12	10+3=13							16+4=20	4+16=20	
	7+4=11	8+4=12	9+4=13	10+4=14						15+5=20	5+15=20	
	6+5=11	7+5=12	8+5=13	9+5=14	10+5=15					14+6=20	6+14=20	
	5+6=11	6+6=12	7+6=13	8+6=14	9+6=15	10+6=16				13+7=20	7+13=20	
	4+7=11	5+7=12	6+7=13	7+7=14	8+7=15	9+7=16	10+7=17			12+8=20	8+12=20	
	3+8=11	4+8=12	5+8=13	6+8=14	7+8=15	8+8=16	9+8=17	10+8=18		11+9=20	9+11=20	
	2+9=11	3+9=12	4+9=13	5+9=14	6+9=15	7+9=16	8+9=17	9+9=18	10+9=19			
	1+10=11	2+10=12	3+10=13	4+10=14	5+10=15	6+10=16	7+10=17	8+10=18	9+10=19	10+10=20		
	0+11=11	0+12=12	0+13=13	0+14=14	0+15=15	0+16=16	0+17=17	0+18=18	0+19=19	0+20=20		
	11+0=11	12+0=12	13+0=13	14+0=14	15+0=15	16+0=16	17+0=17	18+0=18	19+0=19	20+0=20		

	1+10=11	2+10=12	3+10=13	4+10=14	5+10=15	6+10=16	7+10=17	8+10=18	9+10=19		
	10+1=11	10+2=12	10+3=13	10+4=14	10+5=15	10+6=16	10+7=17	10+8=18	10+9=19		
	2+9=11	3+9=12	4+9=13	5+9=14	6+9=15	7+9=16	8+9=17	9+9=18			
	9+2=11	9+3=12	9+4=13	9+5=14	9+6=15	9+7=16	9+8=17				
	3+8=11	4+8=12	5+8=13	6+8=14	7+8=15	8+8=16					
	8+3=11	8+4=12	8+5=13	8+6=14	8+7=15						
	4+7=11	5+7=12	6+7=13	7+7=14							
	7+4=11	7+5=12	7+6=13								
	5+6=11	6+6=12									
	6+5=11										


 大田一毛打印 微信
 福建 三明

