



口算必练

紧跟教材 针对训练 全程掌控

畅销图书 值得信赖

口算题卡+应用题专项

● 题目形式多样

口算 填空 改错 竖式计算 脱式计算 图形计算

● 全面针对检测

课时测 单元测 周测 期中测 期末测 知识点测



主编 姜鸥

四年级上

数学（人教版）

 宁波出版社
NINGBO PUBLISHING HOUSE

口算题卡+应用题专项

主编 姜鸥

数学四年级上



姓名 _____ 班级 _____

学校 _____

图书在版编目 (CIP) 数据

口算题卡+应用题专项. 数学四年级. 上 / 姜鸥主编.
—宁波: 宁波出版社, 2020.6

ISBN 978-7-5526-3865-3

I. ①口… II. ①姜… III. ①速算—小学—习题集②
应用题—小学—习题集 IV. ①G624.505

中国版本图书馆CIP数据核字(2020)第065714号

口算题卡+应用题专项·数学四年级上

主 编 姜 鸥

责任编辑 杨青青

责任校对 陈 钰

出版发行 宁波出版社 (宁波市甬江大道1号宁波书城8号楼6楼 315040)

联系电话 0574-87289976 87242865 87279895

网 址 <http://www.nbcbs.com>

经 销 全国新华书店

印 刷 合肥现代印务有限公司

开 本 889mm×1194mm 1/24

印 张 3.5

字 数 80千

版次印次 2020年6月第1版 2020年6月第1次印刷

标准书号 ISBN 978-7-5526-3865-3

定 价 22.00元

如发现缺页或倒装, 影响阅读, 请与承印厂联系调换。电话: 0551-67682677

目录 CONTENTS >> >> >>

数学四年级上

第一单元 大数的认识	1	第一节 线段、直线、射线	19
第一节 亿以内数的认识	1	第二节 角的度量	20
第二节 亿以内数的读法	2	第三次计算能力测试	21
第三节 亿以内数的写法	3	第三节 角的分类	22
第四节 练习一	4	第四节 画角	23
第一次计算能力测试	5	第五节 练习七	24
第五节 亿以内数的大小比较	6	第四单元 三位数乘两位数	25
第六节 亿以内数的改写	7	第一节 三位数乘两位数	25
第七节 亿以内数的近似数 练习二	8	第二节 三位数乘两位数的练习	26
第八节 数的产生 十进制计数法	9	第四次计算能力测试	27
第九节 亿以上数的读写	10	第三节 中间、末尾有0的笔算乘法	28
第十节 亿以上数的改写 练习三	11	第四节 练习八	29
第二次计算能力测试	12	第五节 积的变化规律	30
第十一节 计算工具的认识	13	第六节 单价、数量和总价	31
第十二节 用计算器计算	14	第七节 速度、时间和路程	32
第十三节 练习四	15	第五次计算能力测试	33
第十四节 整理和复习 练习五	16	第八节 练习九	34
第二单元 公顷和平方千米	17	期中计算能力测试	35
第一节 公顷和平方千米	17	第五单元 平行四边形和梯形	36
第二节 练习六	18	第一节 平行与垂直	36
第三单元 角的度量	19	第二节 垂线和平行线的画法	37

第三节 练习十	38	第二节 练习十九	58
第四节 平行四边形和梯形	39	第十次计算能力测试	59
第五节 练习十一	40	第八单元 数学广角——优化	60
第六次计算能力测试	41	第一节 数学广角(1)	60
第六单元 除数是两位数的除法	42	第二节 数学广角(2)	61
第一节 口算除法	42	第三节 数学广角(3)	62
第二节 练习十二	43	第四节 练习二十	63
第七次计算能力测试	44	第十一次计算能力测试	64
第三节 除数是整十数的笔算除法 练习十三 ..	45	第九单元 总复习	65
.....	45	知识点 1 大数的认识	65
第四节 除数是两位数的笔算除法	46	知识点 2 用计算器计算	66
第五节 练习十四	47	知识点 3 口算乘法	67
第六节 特殊的试商 练习十五	48	知识点 4 笔算乘法	68
第七节 商是两位数的除法	49	知识点 5 口算除法	69
第八节 练习十六	50	知识点 6 笔算除法	70
第九节 商的变化规律	51	第十二次计算能力测试	71
第十节 练习十七	52	期末计算综合练习(1)	72
第八次计算能力测试	53	期末计算综合练习(2)	73
第十一节 整理和复习	54	期末计算综合练习(3)	74
第十二节 练习十八	55	期末计算综合练习(4)	75
第九次计算能力测试	56	期末计算能力测试	76
第七单元 条形统计图	57	参考答案	77
第一节 条形统计图	57		



第一单元 大数的认识

第一节 亿以内数的认识 (P3~P4)

1. 课前练习。

$36 \div 3 =$

$52 \div 2 =$

$84 \div 4 =$

$90 \times 50 =$

$150 \div 3 =$

$96 \div 6 =$

$63 \times 20 =$

$71 \times 30 =$

$270 \div 9 =$

2. 课后巩固。

10 个十是()

10 个十万是()

10 个一百是()

10 个一百万是()

一百里面有()个十

一千里里面有()个一百

三十万里面有()个一万

一亿里面有()个一千万

一亿里面有()个一百万

一万里面有()个一千

3. 应用题。

(1)妈妈每月工资 1000 元, 10 个月一共可以领工资多少元?

(2)王伯伯已经摘苹果 600 千克,又摘了 8 棵树,每棵树摘了 50 千克,一共摘了多少千克苹果?



第二节 亿以内数的读法 (P5~P6)

1. 课前练习。

$120 \times 6 =$

$300 + 235 =$

$700 \times 6 =$

$60 \times 13 =$

$40 + 6 \times 8 =$

$640 \div 8 + 20 =$

$31 \times 7 =$

$230 \times 7 =$

$114 \times 6 =$

$800 \div 4 =$

$128 \div 2 =$

$9000 \div 3 =$

2. 读一读。

395 6000 读作() 503 0000 读作()

120 6050 读作() 94 0207 读作()

600 0002 读作() 658 0030 读作()

8050 7003 读作() 790 8630 读作()

3625 0040 读作() 1 0000 0000 读作()

3. 应用题。

(1)把 234 个足球平均分给 3 个学校,每个学校分到多少个?

(2)小红家种了 28 排果树,每排有 36 棵,一共有果树多少棵?



第四节 练习一 (P8~P10)

1. 口算。

$980 - 750 =$

$500 - 361 =$

$620 - 480 =$

$245 + 123 =$

$948 - 627 =$

$360 - 255 =$

$240 \div 6 =$

$9 \times 800 =$

$720 + 65 =$

$480 \div 8 =$

$91 \times 4 =$

$870 \div 3 =$

2. 先分级,再读一读,写一写。

5 2300 读作() 70 8080 读作()

8000 4200 读作() 80 3500 读作()

一百零八万 写作()

十万三千零五 写作()

一亿零四十 写作()

3. 应用题。

(1)大卡车要运货 85 吨,每次运 8 吨,要运多少次才能运完?

(2)有 630 名学生,每班 50 人,有多少个班是满额的?



第一次计算能力测试

1. 算一算。

$78 - 54 =$

$46 + 28 =$

$62 \times 8 =$

$350 + 26 =$

$202 \times 4 =$

$526 - 99 =$

$63 - 36 =$

$69 - 45 =$

$39 + 28 =$

$103 \times 3 =$

$666 \div 3 =$

$82 \times 3 =$

$164 + 302 =$

$240 \times 5 =$

$320 + 70 =$

$201 - 78 =$

$900 - 90 =$

$83 + 90 =$

$20 \times 60 =$

$450 \div 5 =$

$70 \times 6 =$

$16 \times 2 =$

$62 \times 3 =$

$320 \times 3 =$

$230 + 48 =$

$420 \times 7 =$

$250 \times 8 =$

$54 \times 4 =$

$150 \times 8 =$

$630 \times 7 =$

2. 应用题。

(1) 伦敦大约有 890 万人, 江苏省人口大约是伦敦的 9 倍, 江苏省大约多少人?

(2) 中国人口密度每平方千米大约为 140 人, 孟加拉国人口密度大约是中国人的 7 倍, 这个国家每平方千米大约多少人?



第五节 亿以内数的大小比较 (P11)

1. 课前练习。(最后一排竖式计算)

$2.5 + 3.6 =$

$6.2 - 4.7 =$

$7.1 - 0.8 =$

$52 + 60 =$

$95 - 70 =$

$870 - 400 =$

$915 \div 3 =$

$91 \times 32 =$

$720 \div 4 =$

2. 比较大小。

$38000000 \bigcirc$ 三千八百万

$6200001 \bigcirc 10900001$

$98705 \bigcirc 97850$

$9999000 \bigcirc 19000000$

$40126 \bigcirc 41026$

$987065 \bigcirc 987056$

$1000000 \bigcirc 999999$

$10020000 \bigcirc 1020000$

3. 应用题。

(1) 学生排队做操, 有 65 行, 每行 21 人, 做操学生共有多少人?

(2) 一棵白菜 5.2 元, 一个西红柿 3.5 元, 它们相差多少钱?



第六节 亿以内数的改写 (P12)

1. 课前练习。

$16 \text{ 万} + 35 \text{ 万} =$ $78 \text{ 万} - 50 \text{ 万} =$ $96 \text{ 万} - 75 \text{ 万} =$

$280 \text{ 万} - 140 \text{ 万} =$ $9 \text{ 万} + 53 \text{ 万} =$ $210 \text{ 万} - 50 \text{ 万} =$

$54 \text{ 万} + 35 \text{ 万} =$ $80 \text{ 万} + 12 \text{ 万} =$ $72 \text{ 万} - 38 \text{ 万} =$

2. 把下面的数改写成用“万”作单位的数。

$80000000 = (\quad) \text{ 万}$ $2080000 = (\quad) \text{ 万}$

$1000000 = (\quad) \text{ 万}$ $50000 = (\quad) \text{ 万}$

$201100000 = (\quad) \text{ 万}$ $7500000 = (\quad) \text{ 万}$

$5600000 = (\quad) \text{ 万}$ $9800000 = (\quad) \text{ 万}$

$60000 = (\quad) \text{ 万}$ $11980000 = (\quad) \text{ 万}$

$10200000 = (\quad) \text{ 万}$ $2030000 = (\quad) \text{ 万}$

3. 应用题。

(1) 一片果园,有 83 棵苹果树,平均每棵树摘苹果 64 千克,一共摘苹果多少千克?

(2) 小军买衣服用了 587 元,买文具用了 167 元,共用掉多少钱?



第七节 亿以内数的近似数 练习二 (P13~P15)

1. 课前练习。

$2580000 = (\quad) \text{万}$

$7200000 = (\quad) \text{万}$

$640000 = (\quad) \text{万}$

$3020000 = (\quad) \text{万}$

$8500000 = (\quad) \text{万}$

$6000000 = (\quad) \text{万}$

2. 省略万位后面的尾数。

$996123 \approx (\quad) \text{万}$

$520990 \approx (\quad) \text{万}$

$9958 \approx (\quad) \text{万}$

$608500 \approx (\quad) \text{万}$

$4285000 \approx (\quad) \text{万}$

$14600 \approx (\quad) \text{万}$

$7027480 \approx (\quad) \text{万}$

$736340 \approx (\quad) \text{万}$

$8012876 \approx (\quad) \text{万}$

$50050800 \approx (\quad) \text{万}$

$945678 \approx (\quad) \text{万}$

$994999 \approx (\quad) \text{万}$

3. 应用题。

(1) 一段路长 324 米, 已经修了 240 米, 剩下的计划用 4 小时修完, 平均每小时修多少米?

(2) 学校买 15 盒彩色粉笔, 每盒 50 支, 用去 10 盒, 还剩多少支粉笔没有用?



第八节 数的产生 十进制计数法 (P16~P18)

1. 课前练习。

$7200 - 900 =$

$103 \times 5 =$

$603 \times 8 \approx$

$740 - 250 =$

$45 \times 6 =$

$412 \times 5 \approx$

$390 + 650 =$

$820 \times 8 =$

$8 \times 152 \approx$

2. 算一算。

$848 \div 4 =$

$396 \div 3 =$

$275 \div 5 =$

$260 + 340 =$

$720 - 360 =$

$426 \times 7 =$

$126 + 74 =$

$376 + 124 =$

$324 \div 3 =$

$650 - 45 =$

$900 - 365 =$

$312 \times 4 =$

$115 \times 5 =$

$463 + 135 =$

$69 - 43 =$

$513 + 99 =$

$760 \div 4 =$

$350 \times 6 =$

3. 应用题。

(1) 海天机械厂第一、二、三车间各生产了6箱零件,每箱120个,一共生产零件多少个?

(2) 工厂要加工360个零件,小王5天可做完,用这样的速度,做8天能加工多少个零件?



第九节 亿以上数的读写 (P19~P20)

1. 课前练习。

$3260 + 6740 =$

$630 \times 5 =$

$371 - 298 =$

$560 + 440 =$

$270 \times 3 =$

$716 - 99 =$

$647 + 33 =$

$170 \times 4 =$

$6250 + 750 =$

2. 读一读,写一写。

57070007000 读作()

2040000000 读作()

9030580090 读作()

七百零六亿五千八百万 写作()

三十四亿零二十九万零五 写作()

四百七十亿零四百七十 写作()

3. 应用题。

(1)明明看一本故事书,每天看 20 页,5 天看了这本书的一半,这本书一共有多少页?

(2)工厂租用 10 辆汽车运 480 吨货,每辆汽车都运了 12 次,平均每辆车每次运货多少吨?



第十节 亿以上数的改写 练习三 (P20~P22)

1. 课前练习。

$200 \div 4 =$

$608 \div 2 =$

$360 \div 3 =$

$808 \div 2 =$

$550 \div 5 =$

$840 \div 6 =$

$130 \times 4 =$

$360 + 420 =$

$62 \times 50 =$

2. 把下面的数改写成用“亿”作单位的数。

$9500000000 = (\quad) \text{亿}$

$8000009999 \approx (\quad) \text{亿}$

$10700000000 = (\quad) \text{亿}$

$30400000000 \approx (\quad) \text{亿}$

$6000000000 = (\quad) \text{亿}$

$98760000 \approx (\quad) \text{亿}$

$20300000000 = (\quad) \text{亿}$

$7300006340 \approx (\quad) \text{亿}$

$800000000 = (\quad) \text{亿}$

$500508000 \approx (\quad) \text{亿}$

$9900000000 = (\quad) \text{亿}$

$9949990000 \approx (\quad) \text{亿}$

3. 应用题。

(1) 装订一批日记本, 前 3 天共装订了 960 本, 后 16 天平均每天装订 420 本。这批日记本共有多少本?

(2) 炼 750 千克钢需要用 5 吨水。照这样计算, 钢铁厂一天节约 55 吨生活用水, 可以炼钢多少千克?



第二次计算能力测试

1. 做一做。

$78 \times 4 =$

$406 \times 8 =$

$84 \times 30 =$

$384 + 230 =$

$600 \div 4 =$

$655 \div 5 =$

$501 - 425 =$

$510 \div 3 =$

$457 + 125 =$

$380 \times 2 =$

$400 + 178 =$

$125 \times 8 =$

$16 \times 30 =$

$20 \times 420 =$

$610 \times 4 =$

$87 + 54 =$

$700 - 586 =$

$203 + 500 =$

560200000

读作()

810200140

读作()

二十亿零五百万 写作()

三亿零八万零九十 写作()

2. 应用题。

(1) 电视机厂第一天上午生产电视机 274 台,下午生产 196 台,如果第二天生产 510 台,第一天比第二天少生产多少台?

(2) 家具厂上个月生产单人木床 1500 张,双人木床 1850 张,铁床 2500 张,铁床比木床少生产多少张?