[下面是第七次全国人口普查中部分省份的人口数，请你将人口数按从多到少的顺序排列。

广东省：126012510人　　河南省：99365519人

山东省：101527453人　　四川省：83674866人]

>>>>>>

- 多位数比较大小时，位数多的数就大，

- 位数相同时，从最高位比起，最高位上数大的那个数大，

- 如果最高位上的数相同，就比较下一个数位上的数。

答案：126012510＞101527453＞99365519＞83674866

<<<<<<

[我要打开一个密码锁，密码是一个七位数，这个数在700万和800万之间，并且知道十万位上的数字是8，百位上的数字比百万位上的数字小3，其余四个数位上的数字是三个0和一个2，而且读数时读两个零。亲爱的小朋友们，这个密码锁的密码是多少？你能帮帮我吗？]

>>>>>>

- 密码是一个七位数，这个数在700万到800万之间，所以这个数的百万位上是7；

- 百位上的数字比百万位上的数字小3，所以百位上的数字是4；

- 已知十万位上的数字是8，又因为其余四个数位上的数字是三个0和一个2，且读数时读两个零，所以这个数的千位和十位上是0，个位上是2，万位上也是0。

###因此这个密码锁的密码是7800402。

<<<<<<

[问题：某市新建了一个小区，静静陪妈妈去看房子，走进小区门口看见一个广告牌(如图)。她们在小区里走了一圈，发现小区内共建了100幢住宅楼，静静估计每幢楼长约80米、宽约10米。广告牌上的内容是否真实？请说明理由

"""

美丽家园，理想住宅

本小区环境幽雅，景色宜人，是本市绿化示范小区。本小区占地面积为15公顷，其中儿童游乐场、健身中心、老年人休闲会所等公共设施占地面积为2 公顷，总绿化面积高达6公顷。

"""

]

>>>>>>

- 80×10×100＝80000(平方米)

- 80000平方米＝8公顷

- 8＋2＋6＝16(公顷)

###答：16＞15，所以广告牌上的内容不真实。

<<<<<<

[市政府打算开展开荒造林活动，打算在一块长8千米，宽5千米的长方形荒地上种树。按平均每公顷3000棵计算，能种多少棵树？]

>>>>>>

- 先求出这块荒地的面积为8×5＝40(平方千米)，

- 再将平方千米转化为公顷，40平方千米＝4000公顷

- 3000×4000＝12000000(棵)

###答：能种12000000棵树

<<<<<<

[幸福社区人行道的面积总和为1平方千米，为了进行社区改造，用边长50厘米的正方形花砖铺设，一共需要多少块花砖？]

>>>>>>

- 先求出这块荒地的面积为8×5＝40(平方千米)，再将平方千米转化为公顷，即可计算。

- 3.1平方千米＝1000000平方米

50×50＝2500(平方厘米)

2500×4＝10000(平方厘米)

10000平方厘米＝1平方米

- 4块花砖的面积为1平方米。

1000000×4＝4000000(块)

###答：一共需要4000000块花砖

<<<<<<

[为积极响应总书记提出的“绿水青山就是金山银山”，环保部门计划扩大一个长方形林区，如果长增加8千米，面积就增加64平方千米，如果宽增加8千米，面积就增加96平方千米，这个林区的面积原来是多少公顷？]

>>>>>>

- 长增加8千米，面积就增加64平方千米，据此可以求出长方形林区的宽：64÷8＝8(千米)

- 宽增加8千米，面积就增加96平方千米，据此可以求出长方形林区的长：96÷8＝12(千米)

- 12×8＝96(平方千米) 96平方千米＝9600公顷

###答：这个林区的面积原来是9600公顷。

<<<<<<