# 五年级下册数学试题-专题培优：应用题专项练习二（无答案）全国通用

来源：网络 作者：玄霄绝艳 更新时间：2025-01-25

*应用题专项练习(二)1、机床厂原来知道机床每台用钢材1.02吨，改进设计后，每台比原来节约0.12吨，原来制造300台所用的钢材，现在可以制造机床多少台？2、小明买了6支铅笔和4本练习本，每本练习本0.68元，每支铅笔0.24元。小明付出5...*

应用题专项练习

(二)1、机床厂原来知道机床每台用钢材1.02吨，改进设计后，每台比原来节约0.12吨，原来制造300台所用的钢材，现在可以制造机床多少台？

2、小明买了6支铅笔和4本练习本，每本练习本0.68元，每支铅笔0.24元。小明付出5元钱，应找回多少元？

3、甲、乙两列火车同时从两地相对开出，甲火车每小时行使80千米，乙火车每小时行使70千米，开出12小时后两车还相距110千米，两地相距有多少千米？

4、光明造纸厂生产一批新闻纸，原计划28天完成，每天需生产12.5吨。施加提前3天完成，实际每天比原计划多生产多少吨？

5、李师傅生产一

批零件，前3天生产零件126件，照这样计算，再生产12天完成生产任务。这批零件共有多少件？

6、化肥厂计划用30天生产化肥84吨，实际每天比计划多生产0.2吨，实际比计划提前几天完成任务？

7、加工一批服装，每天加工300套，16天可以完成，(1)如果每天加工400套，提前几天完成？

(2)如果每天多加工20套，几天可以完成？

(3)如果要提前5天完成，每天要加工多少套？

8、某汽车厂计划全年生产汽车16800台，结果提前2个月就完成了全年的生产任务。照这样的速度，全年可生产汽车多少台？

9、新丰农机厂一个车间加工2480个零件。原来每天加工100个，工作20天后，改为每天加工120个。这样再加工几天就可以完成任务？

10、一个服装厂原来做一种儿童服装，每套用布2.2米。现在改进了裁剪方法，每套节省布0.2米。原来做600套这种服装所用的布，现在可以做多少套？

11、小红买了练习本和生字本各3本，一本练习本0.36元，一本生字本0.32元，小红买生字本比买练习本少用多少元？

12、同学抬水浇树。三年级浇45棵，三年级比四年级少浇10棵，四年级是五年纪浇的棵数的一半。五年级比三年纪多浇多少棵？

13、两个工程队合开一条隧道，各从一端开凿，第一队每天开12.6米，第二队每天开14.4米，第一队开凿5天后，第二队才加入，再过21天隧道终于打通。

(1)这条隧道长多少千米？

(2)打通时两队各开凿了多少米？

14、小汽车每小时行63千米，小汽车的速度是载重汽车的1.4倍。它们从相距270千米的两地同时开出，相向行驶。

(1)经过几小时相遇？

(2)相遇时两车各行了多少千米？

(3)如果出发时是8时15分，相遇时是几时几分？

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！