

2023年初二数学教学计划下学期(优质5篇)

计划在我们的生活中扮演着重要的角色，无论是个人生活还是工作领域。那么我们该如何写一篇较为完美的计划呢？这里给大家分享一些最新的计划书范文，方便大家学习。

初二数学教学计划下学期篇一

现象：液柱先下降后上升最后稳定。

原因：酒精蒸发时，带走了玻璃泡上一部分热，玻璃泡附近温度降低，示数减小。当酒精蒸发完后，玻璃泡附近的温度值又上升至跟空气一样，示数上升当前空气温度值。

学生举例说明：我们生活中一些利用蒸发致冷的例子。

初二数学教学计划下学期篇二

学生讨论方法和步骤：

方法：用滴管分别往两块玻璃片上各滴数量相同的酒精，轻轻晃动其中一块玻璃片，使酒精表面积扩大。

思考：实验中必须保证什么条件一样？(酒精的温度相同，酒精表面气流速度一样)

引导归纳：酒精表面积越大，蒸发越快。

初二数学教学计划下学期篇三

提高优生的自主和自觉学习能力，进一步巩固和提高中学生的学习成绩，帮助后进生取得适当的进步，让后进生在老师

和优生的帮助下逐步提高学习成绩，培养更好的学习习惯，形成基本的数学能力。实施优秀培养计划，发现和培养一批数学尖子生，挖掘他们的潜能，从数学能力的培养入手，培养良好的学习习惯，形成扎实的基础和读写能力，在语文竞赛和毕业考试中取得好成绩，协助老师补差活动，从而提高全班的数学素养和数学成绩。

初二数学教学计划下学期篇四

用蘸了酒精的棉花在黑板上写大家好。引导学生思考：雨后总有一种清新凉爽的感觉，路面的积水却给行人带来不便。过一段时间地面变干了，烧开水时如果不断加热会发现锅里的水逐渐减少。

引导学生分析得出：汽化——物质从液态变成气态的过程，再由两个例子有些不同，说明汽化有两种方式：蒸发和沸腾。

学生观察：黑板上大学好几个字不见了，说明什么？(引出蒸发)。

初二数学教学计划下学期篇五

1. 成立学习小组，实行组内帮辅和小组间竞争，增强学生学习的信心及自学能力。
2. 注重双基和学法指导。
3. 积极应用尝试教学法及其他新的教学方法和先进的教学手段。
4. 多听听课，向其它老师借签学习一些优秀的教学方法和教学技巧。

六、本学期教学进度计划

第一周：第一章《勾股定理》

第二周：第二章《实数》

第三周：第二章《实数》的复习和第三章《图形的平移与旋转》

第四、五周：第四章《四边形性质探索》。

第六周：第五章《位置的确定》。

第七周：第六章《一次函数》，介绍函数的概念，以及一次函数的图像和表达式，学会用一次函数解决一些实际问题。

第八周：第七章《二元一次方程组》，要求学会解二元一次方程组，并用二元一次方程组来解一些实际的问题。

第九周：第八章《数据的代表》和总复习。

第十周：综合复习和训练。