北师大版二年级数学总复习教学反思(实 用10篇)

无论是身处学校还是步入社会,大家都尝试过写作吧,借助写作也可以提高我们的语言组织能力。范文书写有哪些要求呢?我们怎样才能写好一篇范文呢?以下是我为大家搜集的优质范文,仅供参考,一起来看看吧

北师大版二年级数学总复习教学反思篇一

六年级数学总复习中的"图形与变换",其中知识点有:平移、旋转、放大与缩小、轴对称。我采用"先梳理——再动手操作——最后强化"的模式。

虽然对整个课的效果不满意,但是自己能够重视学生的讨论 交流。能结合本班学情,对学生掌握得不够好的知识点进行 重点的复习。例如:对等腰三角形在方格图中的旋转和平行 四边形在方格图中的放大作了具体的指导。

可是为什么这节课没有达到自己预设的效果呢?反思如下:部分环节教学用时过长。首先,图片引入这部分教学用间过长。学生不能用比较规范的数学语言来描述图形的平移或旋转,生:图a平移五格,得到图b①学生没有把握住平移的另一个关健要素——方向。较规范的描述应该是:图a向右平移五格,得到图b①为什么这么简单的知识点会出现误时呢地?原因是在教学"平移和旋转"这个章节的知识时,没有重视学生的语言描述。其次,放手让学生归纳整理表格用时过长。这个环节是用小组合作来进行的,学生讨论热烈。其中对"旋转"后图形位置的变化引起了争论。生1:旋转前后图形的位置有变化;生2:旋转前后图形的位置没有变化,如果一个圆绕着它圆心旋转任意度数,圆的位置没变。生3:旋转后图形的位置变化要具体情况具体分析。

北师大版二年级数学总复习教学反思篇二

"导滞"就是教师在复习中仍然处于主导的地位,负有解惑的责任。我国古代文学家韩愈在《师说》里说: "人非生而知之者,孰能无惑。"文学家欧阳修说过: "滞者导之使达,蒙者开之使明。"都是说学生不可能没有不理解的内容,遇到阻滞不通就需要教师解释,使他们通达; 遇到迷迷糊糊的问题,就需要教师讲解,使他们明白。复习中特别要注意学生对于数学概念表述的准确性。例如,对于多位数加法的计算法则,常常把"相同数位对齐"说成"数位对齐",也常常把"小数末尾的0"说成"小数点后面的0"等等,都要及时加以辨析,而且要从正反两方面举例说明,让学生在比较差异中获得通达。

3、复习的方式方法可侧重于发展学生的学习能力。

毕业班数学复习,内容较多,包含小学数学的全部知识。所幸的是现行的义务教育小学数学课本,在总复习部分已按教学大纲将知识归类,即数的概念、量的计量、数的运算、方程初步知识、应用题、几何初步知识以及统计初步知识,共六大部分。每个部分有例题、有习题,脉络比较清楚,这都有利于学生自己阅读与思考。

在复习时,可采取多种方式,既可以分组讨论,全班集中交流;也可以个人先预习,大组汇报。其目的是为了培养学生自我学习的习惯和能力。

北师大版二年级数学总复习教学反思篇三

一年级学生由于刚进校,因此活泼好动,天真烂漫,学生对课堂学习不太适应,课堂上集中注意力较短,但他们都有强烈的求知欲。根据学生的情况以及教材的特点,本学期我在教学中主要做好以下几方面的工作:

一、认真钻研教材,备好课。

要教好书,首先要了解教材。了解教材,就要对教材的基本思想、基本概念、每句话、每幅图、每个符号都弄清楚,了解教材的结构,重点与难点,掌握知识的逻辑,能运用自如,知道应补充哪些材料,怎样才能教好。根据教材与学生的年龄特征,认真拟订好教学计划。根据每节内容,认真确定好教学目标。此外,还要了解学生原有的知识技能质量,他们的兴趣、方法、习惯,预测学生在学习新知识过程中可能会有哪些困难,并结合教材,认真安排每一节课的活动。做到有备而上,不打不备之战,这样才能保证教学任务的出色完成。

二、认真组织课堂教学。

虽然一年级教学内容少、浅,但要组织好一节课,须得下一番苦功夫。由于学生中大部分都读过学前班,本学期学习的内容对于他们来说是旧知识,因此课堂上如何把旧知识变为新知识,让学生对数学学习产生兴趣是学好数学的关键。据此,在课堂教学中,我尽量使教法新颖,关注每一个学生的反馈。创设教学情景,调动学生的有意注意,使其保持相对稳定性。教学时采用直观教具演示,让学生看得见,也让学生自己动手操作,动口说一说动手的过程与结果,从而达到动口、动手、动脑的目的,充分调动起学生的各种感官。课堂提问面向全体学生,讲练结合,练习中多以游戏形式进行,让他们产生愉悦的心境,激发他们的学习兴趣,创造良好的学习氛围。如教学数的组成时,以对口令、拍掌、出手指等游戏进行练习,教学10以内加减法时,以开火车、对口令、抢答等游戏进行练习。这样,学生不仅感兴趣,而且记得牢。让他们在玩中学,学中玩,学得乐,乐于学。

三、及时作好教后反馈,全面提高教学质量。

小学生爱动、好玩,缺乏自动能力,有些学生课堂上常开小

差,对老师教的知识掌握不够,针对这种情况,我对每节课的作业及时批改,认真反馈,及时发现,及时辅导。对学困生除了学习上多辅导,同时多关心他们的生活,多与他们交谈,把师生的距离拉近,逐渐使自己成为他们的朋友,树立他们的学习信心,帮助他们进步,从而全面提高教学质量。

北师大版二年级数学总复习教学反思篇四

六年级的小学数学教学内容很多很杂,而事实上小学数学六年级的总复习,一直让老师很为难,如果一味地将知识重新再现,学得好的学生认为自己都会了不要听,学得不好的学生也没有定心听,老师觉得上复习课很痛苦,该怎样避免枯燥重复,又能体现学生的主体精神呢?我在概念课的复习教学上做了一次小小的尝试。

如果按课的类型分,可以分成计算课、概念课、平面图形课和统计课等,每种课的类型在复习时各有特色。数学的复习过程,其实就是学生的认知结构不断重组,并形成良好的认知结构的过程,从而形成一个知识的网络体系。在此过程中,学生的自主整理和构建知识网络的能力就显得特别重要。毕业班的复习课注重帮助学生把分散在各年级、各章节中有关的数学知识上下串联,左右沟通起来。因为"获得的知识如果没有完满的结构把它们联在一起,即是一种多半为被遗忘的知识。"理清知识体系要充分调动学生的主动性和积极性,要让学生自己动手动脑,教师的作用主要是引导、帮助、点拨和补充。

将本文的word文档下载到电脑,方便收藏和打印

推荐度:

点击下载文档

搜索文档

北师大版二年级数学总复习教学反思篇五

不知不觉又到了一个学期的末尾,为了让学生能正确的认识、理解、掌握一年级下学期的数学知识,在组织总复习中,我 是这样考虑的。

1. 引导学生主动的整理知识。

一年级的学生,现在处于起步阶段,为了使学生养成良好的学习习惯,提高他们的`学习能力,教师和家长都应该引导学生积极的预习复习整理学过的知识与内容。形成清晰的知识构架。

2. 开展多种形式的复习。

根据一年级学生的年龄特点,充分考虑到一年级学生的学习需求,尽可能设计一些生动活泼的练习内容。以调动每个学生的积极性。比如多设计一些游戏活动:"找朋友""开火车""闯关卡"等,都是学生喜欢的活动。

3. 要让学生的思维动起来。

复习阶段,教师重总结,少讲,多让学生去谈去交流,在交流中,识知纠错,提高复习水平。

4. 关注学习困难的学生。

由于每个月生的家庭背景,学前的教学水平,生活积累以及认知能力等方面的差异,学生很可能会产生学习上的差异。

所以应该关注不同类型的学困生,有针对性的进行复习训练。

在复习的进行过程中,也产生了许多问题和难点,需要在此进行中不断改进和思考。复习不容忽视!

北师大版二年级数学总复习教学反思篇六

6月5日下午,在美术教室我们聆听了范雪梅老师的《复习平面图形的面积》一课。整个听课过程中,范老师的教学给我一种清新、自然,一切都是那种水到渠成的感觉。

给我印象最深的是范老师设计的课前备学。范老师的课前备 学请学生做了两件事,一是整理已学过的各种图形的公式及 相互关系, 二是让学生自己设计了几道题目。整个课堂教学 范老师总体围绕这2件事进行。首先说说课前备学: 学过的各 种图形公式及相互关系。6年级学生已经进入总复习阶段,这 节课的教学基本目标就是复习平面图形的面积公式, 理清各 种平面图形间的相互关系。范老师打破传统的复习模式,将 老师整理相关知识转变为学生自己整理,这样做的好处是真 正将学生看作学习的主体,充分发挥学生在学习中的作用。 或许老师整理的知识更为完善,或许老师能够考虑到学生可 能出现的各种可能因素,但那些都是教师的,不是学生想要 做的。学生经过6年的数学学习,他们积累了教师教予的知识、 能力,同时他也通过各种途径收获了属于他自己的那份唯一、 那份思考。范老师在课前让学生备学,一来让有潜力的学生 有充分的时间去思考如何从自己理解的角度去搭建这个架子, 去完善自己的平面图形结构图,事实证明在课堂展示中学生 思考出了多种结构图,让听课教师欣赏到数学中的美;另一 方面我个人认为非常尊重那些学习稍有困难的学生。这些学 生是我们教师关心的重点,课前备学让这些学生在课堂也有 了更多的表现机会。他们可以在老师布置备学任务后第一时 间去查漏补缺, 自行弥补一些自己认为的不足, 这样到课堂 教学时可以表现得更自信,同时也可以关注自己不足的地方, 进一步提高自己的学习水平、学习能力。

第二个备学任务就是请学生自己设计和圆的面积计算有关的 图形。这节课范老师主要复习圆的面积计算,选择的例题就 是学生设计的题目。教师是有目的、有准备的在做这件事, 但从学生的角度看,又能给学生增加学习的自信。

北师大版二年级数学总复习教学反思篇七

学生自主学习是课程改革的主旋律,"以学生为主体"是当代论文教学的基本思想。激发学生兴趣,使学生成为学习的主体,让学生的学习由被动改为主动,是终身学习的基础。我认为,数学预习有以下四个优点:

一、利于培养学生提问题的意识和能力。

爱因斯坦说: "提出一个问题,比解决一个问题更重要。"在自学课本时,学生由于认知能力的局限,往往不能很到位的理解某些知识,只是有一些模糊的认识,让学生大胆提出不懂的问题。尽管在老师看来非常简单,但这些问题是学生思考后的思维断点。由于学生间存在较大差异,有的问题具有思考的价值,有的甚至幼稚,我们重在培养学生提问题的意识。长此以往,水滴穿石,学生提出的问题肯定越来越精彩。

二、利于突出重点,提高教学效率。

经过预习后,有些简单的问题学生自己可以解决,教师没有必要在课堂上设置情境让学生解决。在单位时间内,解决三个问题与解决两个问题,哪个更有效率?不言而喻。学生都有强烈的好奇心和探究的兴趣,对自己疑惑的问题肯定会倍加关注。教师要及时抓住学生的"模糊点"进行有针对性的探究和澄清,鼓励学生学有所思,思有所疑,疑有所得。经教师的点拨后,"山重水复疑无路,柳岸花明又一村,"让学生体验成功的快乐。对教师来说,间接实施了因材施教。对学生来说,易突出学习重点,突破学习难点。如果没有预

习,学生的大脑会一片空白,不能及时与旧知识链接,会毫不批判的无条件接受。预习后,当认知发生冲突时,及时反思学习成果,碰撞出智慧的火花。

三、利于学生举一反三,构建知识网络。

由于学生生活得背景和思考角度的不同,对同样的知识构建的途径必然也是多样的。但因课本编排的局限,不可能将各种想法全部展现出来,这就要求我们尊重学生,鼓励学生在借鉴课本想法的基础上,展现多样化的见解,撞击出思维的火花。在预习的基础上,教师要鼓励学生不满足于课本知识的获得,敢于向课本挑战,从不同的角度提出不同的见解,运用自己的智慧填补课本的空白点,从而达到对课本知识的深层次理解,构建自己清晰的知识网络体系。

四、利于提高教师驾驭教材的能力。

诚然,小学生年龄小,还不知道如何去预习,这就需要教师有步骤的分阶段进行辅导。对于刚刚起步的家访记录小学生(如二年级的学生),教师可以在一节课结束时流出5分钟时间来一起预习下一节课的内容,教给学生预习的方法,为他们在家如何预习给予示范,以此逐步培养学生预习的能力和意识。对于小学生来说,就可以通过布置预习作业来促进学生预习。在预习过程中,要鼓励学生发现问题、并自己解决问题。

北师大版二年级数学总复习教学反思篇八

布鲁纳曾经说过:"学生最好的学习动机莫过于学生对所学材料本身具有内在的兴趣。"我们都知道,数学的产生和发展与现实生活密不可分,数学知识来源于生活实际,利用学生熟悉的生活事例来设计练习题,为学生精心创设用数学的情境,使学生体会自己所学的知识能运用到生活中去,能解决生活中的问题,学生学数学、用数学的积极性就会得到提

高。在上面联系实物认识直角的片断中,我们可以看到引导者并没有直接告诉学生什么样的角是直角,而是让学生拿数学本上的角与周围的角比一比,看看发现了什么。学生走下座位找自己喜欢的角来比较。有的学生与桌面上的角比,有的学生与黑板上的角比,有的跑去与墙纸花纹上的角比……结果发现这些角都是一样大的(也就是两个角的顶点、边都分别重合了)。这时我们再告诉学生这类角就叫直角,学生感知充分,记忆深刻,让知识来源于熟悉的生活,所以直角已在他们的脑海里留下了深深的印象,为后面的学习奠定了坚实的基础。

学习方式的转变是本次课程改革的显著特征。转变学习方式就是要把学习过程中的发现、探究等认知活动凸现出来。

(一) 注重实践活动,培养学生的创新素质

波利亚说: "学习任何知识的最佳途径是通过自己的实践活动去发现,因为这样发现理解最深,也最容易掌握内在的规律、性质和联系。"现代教育理论主张让学生动手去"做"数学,而不是用眼睛"看"数学。因此,教学要留给学生足够的时间和空间,让每个学生都有参与活动的机会,使学生在动手中学习,在动手中思维,在思维中动手,让学生在动手、思维的过程中探索、创新。在教学中,我放手让学生到实物上去感知,让他们找自己喜欢的角比较,让他们自己去实践、去操作、去发现,留给了他们足够的时间和空间。因此后来的一切活动都是那么"顺其自然"。

(二)发挥合作优势,改变评价方式

在课堂中学生以小组形式为学习群体,突出学生的合作与交流,充分利用集体的力量,共同发现问题,解决问题,这样有利于学生语言表达能力、评价能力和创新素质的提高。对于小学生尤其是低年级小学生而言,他们合作学习的知识、能力、意识等都是有限的,开展有成效的合作学习有一定难

度,但并不能因此而放弃小组合作学习在低年级教学中的运用,这需要教师对学生进行逐步培养。在小学数学教学中,整节课完全运用合作学习的情况比较少,大部分教学要把班级授课制和小组合作学习结合起来,灵活运用。这需要根据课前的教学设计展开教学,在需要合作时才进行小组合作学习。在小组活动过程中,教师要加强对每个小组的监督和指导,尤其关注困难学生在活动中的表现,让他们多一些发言的机会。小组内可以由不同性别、不同成绩、不同能力的学生组成,使不同层次的学生互相学习,取长补短。在"折直角"和"画直角"的片断中都采用了小组合作学习方式。"折直角"的过程中,学生通过合作找到了判断直角的方法。在"画直角"的片断中,采用了学生互评的方式进行评价,同学之间互相纠正,互相改进画法,很好地完成了教学任务。

北师大版二年级数学总复习教学反思篇九

六年级数学复习课已经进行了很长时间了,课前的`复习整理,课上交流汇报,已经成了一成不变的一种模式,学生已经在熟悉不过了,对此也就没有了多少热情。这节课要解决87页思考题、104页15题和思考题。我决定换一种方式:课前整理时,自己设计解决问题的办法。

87页思考题学生理解比较困难,对"比原价降低了百分之几"这个问题较难理解,我放手让吴自远等好学生头天晚上设计解决方案。吴自远的方案是用假设法,设定一种商品的价格为100元,然后再按照分数应用题的解题方法解答。学生对他的这种讲法易于接受,比较直观。

在解决104页15题时我首先让思路清晰、口齿表达伶俐的于贝尔上来讲题。果然,姜婷用列举法举出所有长方形的长和宽,求出长方形的面积。思考题是在15题的基础上出示的,通过刚才于贝尔的列举,小组讨论、分析长和宽的差的变化与面积的大小有什么关系。出乎我的意料,这时学生都会了,我

就叫朱超凡和余浩上来讲。从没有这样的机会,他两个人很激动,我想:不管这道题多难,他俩永远不会忘记。

1、激发学生主动学习的欲望,为学习的主动学习创造条件。 在宣布了这样的上课方式后,学生们的兴致很高,在上课之 前已经聚在一起讨论怎么讲题,其实这就是在自主学习。为 了想好怎么解题,他们聚在一起讨论、分析,最主要的是他 们对此不以为苦,反以为乐,设计的方案被采纳了,高兴劲 和成功感就油然而生。课堂的学习被延伸至课前、课外,课 堂上的被动接受成为课外的主动复习,而课堂上的讲题过程 突出解决的是他们认为重要的地方和最难的地方,更因为这 些问题都来自学生自己。在教学上,我努力把课堂还给学生, 努力淡化并退出学生心中教师的权威形象,让他们感觉课堂 是他们的,是他们在辩论,老师不是裁判,只是主持或者说 只是观众,对与错都由他们来决定。

2、增强合作意识,为学困生的参与和成功创造机会。这节课后进生不再是被遗忘的角落,用这种形式上课时,他们敢于说出自己所理解到的,哪怕是一点点,看着他们一脸的喜悦,我多么惊喜,这不正是我所希望的学习方式吗?!同伴间的学习和合作对这些孩子是多么有效,学习成为了一种需要而不是一种命令。

反思这节课,我觉得这种形式有利于培养学生分析解决问题的能力。由于学生在解答开放题时,会表现出不同层次、多种水平的解答方案:有的学生可能只找到一种答案,有的学生能找到多种答案。不同的解答方案和结果会表现出不同的思维水平。学生通过探索的过程、寻找方法和计算的过程,变简单机械模仿过程逐步上升为深化提高知识的过程。在这样的解题过程中,学生的分析问题、解决问题的能力得到培养和提高。

有利于强化学生的创新意识。以往学生往往找到一个答案就不必也不再进一步思考了。这样,可以培养学生不断进取的

精神,强化学生的创新意识,提高学生养成创新习惯的自觉性。

有利于减轻学生的过重负担。学生在解开放题时,不是机械性地就题论题,而是要从众多的模式中选择自己所需的模式,多方面思考解决问题。这样可以使学生举一反三、触类旁通,用最少的时间,做最小量的题目,但能获取较多的知识,从而提高做题的质量,把学生从繁重的作业堆里解放出来,大大减轻学生课业的过重负担。

有利于形成宽松的教学氛围。是畅所欲言,教师不再把学生一个个"扶过河",而是充分信任学生,放手让学生自己开放思路学会"过河"。在这一过程中,师生之间的教学关系已开放为平等的合作伙伴关系,学生可以怀着轻松、愉快的心情进行学习。这样,教师的教是为学生的学习和探索服务的,并以学生的主动性的发挥作为教师主导水平的标准。这样做,有利于形成宽松和谐的课堂教学氛围。

北师大版二年级数学总复习教学反思篇十

- 1、用生活中的实例,让学生感到"求一个数的几倍"的存在, 并体验到它的含义与作用,真正理解"一个数的几倍"具体 描述什么内容。
- 2、反复通过学具操作,在学生的脑海里建立"第一行几个,第二行有多少个同样多的几个,就是几的多少倍"的表象。
- 3、用己构建起的思维模式"求一个数的几倍是多少"解决生活实际的问题。

学生在学习7的乘法口诀的基础上,进行"倍"的概念的教学,以及如何用乘法解决有关倍的实际问题。由例1通过学生用七巧板拼图活动来完成7的口诀教学,例 2是以三个小朋友用小木棒摆正方形的情境,引出"一个数的几倍"的含义。例3是

通过学生摆点子图的方式,建立"求一个数的几倍是多少"的计算思路。例4是运用已建构起的"认知结构"解决"求一个数的几倍是多少"的实际问题。这样不仅可以加深学生对乘法含义的理解,还有更多的机会来练习乘法的计算,更重要的是可以使学生了解到所学习的知识有什么用处,如何用,从而逐步培养学生应用数学的意识,发展学生解决问题的能力。

贯彻新理念,转变学生的学习方式,通过小组合作交流的学习方式,在同桌或小组进行各种编口诀,完后进行全班交流,每个小组交流自己小组的编口诀的方法和记忆口诀的方法,学生之间相互评价,然后将题目适当拓展,并利于同桌或小组间的相互学习。

注意利用各种素材培养学生的思维能力,在"倍"的教学里, 我通过各种情境的素材先让学生体会感知"倍"的含 义,"倍"的表象,最后形成"求一个数的几倍是多少"的 思维模式。再通过画线段图加深理解数与数之间的关系,也 就是"倍数"之间的关系,初步培养了学生的思维能力。

此外,在练习中设计了一些开放题,放手让学生自由的发挥想象力,以达到培养学生的创新意识和解决问题的能力。