最新包装的学问 包装的学问教学反 思(模板5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。范文怎么写才能发挥它最大的作用呢?这里我整理了一些优秀的范文,希望对大家有所帮助,下面我们就来了解一下吧。

包装的学问篇一

《包装的学问》是数学第十册综合实践内容之一,它是在学生掌握了正方体、长方体的表面积计算,也有了合并、分割正方体、长方体的已有经验的基础上进行教学的。教学中我重视渗透数学思想方法,寻求解决问题的策略。反思整个课堂,我努力创设情境,积极组织引导,取得了优良的教学效果,主要体现在以下几方面:

本课从包装 2 包糖果、 3 包糖果探究新知,从而得出最节约包装纸的包装方案(考虑重叠最大的面,从而减少包装面积,节约包装纸)。各环节之间环环相扣、层层递进。学生的学习不止停留在浅层次,而是不断迎接着新的挑战。他们被数学自身的魅力所吸引,参与其中,乐在其中,知识技能、过程方法、情感态度价值观也得到了最大程度的提高。

"自由是创新的源泉。"只有具备了充裕的时间和广阔的空间,学生的学习和发展才有基本保障。为了保证探究的实效,而不是走过场;为了不把学生当"操作工",而是真真正正的"探究者"。我充分开放课堂,让学生去猜想,并自己想办法验证猜想,主动去获取、发现、巩固、深化知识。学生在交流、展示、汇报中巩固认知,发展思维,体验成功,培养了乐趣。

包装的学问篇二

《包装的学问》是北师大版数学第十册综合实践内容之一,它是在学生掌握了正方体、长方体的表面积计算,也有了合并、分割正方体、长方体的已有经验的基础上进行教学的。反思整个课堂,我努力创设情境,积极组织引导,取得了优良的教学效果,主要体现在以下几方面:

一、创设情境,激发探究欲望

布鲁纳指出: "学习的最好刺激乃是对所学材料的兴趣。" 本节课,我创设了"帮助淘气包装送给舅妈、舅舅、外婆、 外公的礼物"的情境贯穿课的始终。从学生已有的生活体验 入手,提出现实的、有意义的学习内容,激发学生的学习兴 趣,调动学生的学习积极性,同时让学生感受数学就在身边。

二、层层递进,提升探究深度

本课从包装1个长方体引入复习旧知,揭示课题;到包装2个、3个、4个相同的长方体探究新知,从而逐渐完整最节约包装纸的包装方案(不仅要考虑重叠最大的面,还要考虑重叠最多的面才能减少最多的面积,从而减少包装面积,节约包装纸)。各环节之间环环相扣、层层递进。学生的学习不止停留在浅层次,而是不断迎接着新的挑战。他们被数学自身的魅力所吸引,参与其中,乐在其中,知识技能、过程方法、情感态度价值观也得到了最大程度的提高。

三、自主参与, 开放探究空间

"自由是创新的源泉。"只有具备了充裕的时间和广阔的空间,学生的学习和发展才有基本保障。为了保证探究的实效,而不是走过场;为了不把学生当"操作工",而是真真正正的"探究者"。我充分开放课堂,让学生去猜想,并自己想办法验证猜想,主动去获取、发现、巩固、深化知识。特别是

在最后一个环节——包装4个芦笋茶盒子时,我更是大胆地把课堂的空间让给学生,让持不同包装方案的同学展开一场小小的辩论会,大家畅所欲言,各抒己见,取长补短,不断形成共知,课堂达到了另一高潮。老师在此时只在关键处加以点拨或指导,起到组织者和引导者的作用。学生也在这一过程中巩固认知,发展思维,体验成功,培养了乐趣。

当然,本节课我也有做得不好的地方,如:激励性评价单一等,有待今后继续改进。

《包装的学问》

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

包装的学问篇三

《包装的学问》是北师大版数学第十册综合实践内容之一,它是在学生掌握了正方体、长方体的表面积计算,也有了合并、分割正方体、长方体的已有经验的基础上进行教学的。反思整个课堂,我努力创设情境,积极组织引导,取得了优良的教学效果,主要体现在以下几方面:

布鲁纳指出: "学习的最好刺激乃是对所学材料的兴趣。"本节课,我创设了"帮助淘气包装送给舅妈、舅舅、外婆、外公的礼物"的情境贯穿课的始终。从学生已有的生活体验入手,提出现实的、有意义的学习内容,激发学生的学习兴趣,调动学生的学习积极性,同时让学生感受数学就在身边。

本课从包装1个长方体引入复习旧知,揭示课题;到包装2个、3个、4个相同的长方体探究新知,从而逐渐完整最节约包装纸的包装方案(不仅要考虑重叠最大的面,还要考虑重叠最多的面才能减少最多的面积,从而减少包装面积,节约包装纸)。各环节之间环环相扣、层层递进。学生的学习不止停留在浅层次,而是不断迎接着新的挑战。他们被数学自身的魅力所吸引,参与其中,乐在其中,知识技能、过程方法、情感态度价值观也得到了最大程度的提高。

"自由是创新的源泉。"只有具备了充裕的时间和广阔的空间,学生的学习和发展才有基本保障。为了保证探究的实效,而不是走过场;为了不把学生当"操作工",而是真真正正的"探究者"。我充分开放课堂,让学生去猜想,并自己想办法验证猜想,主动去获取、发现、巩固、深化知识。特别是在最后一个环节——包装4个芦笋茶盒子时,我更是大胆地把课堂的空间让给学生,让持不同包装方案的同学展开一场小小的辩论会,大家畅所欲言,各抒己见,取长补短,不断形成共知,课堂达到了另一高潮。老师在此时只在关键处加以点拨或指导,起到组织者和引导者的作用。学生也在这一过程中巩固认知,发展思维,体验成功,培养了乐趣。

当然,本节课我也有做得不好的地方,如:激励性评价单一等,有待今后继续改进。

包装的学问篇四

本课通过引领学生有意识的观察商品包装上的信息,分析整理,获取一些有价值的内容,从而帮助他们有效识别商品信

息,有效抵制伪劣商品,用知识改善生活,提高生活。本课的教学中,我力求以学生直接参与的交流活动为主要教学形式,让学生在主动积极的参与中学习知识。充分调动了学生的积极性,同时培养了学生的主动参与意识、互相合作意识,使学生真正成为课堂自主学习的主人。

在整个活动过程中,老师因势利利导,发挥了积极有效的作用。引导学生进行观察、思考、讨论与交流,既贴近学生的生活经验,又较好地体现了学生的探究性;使学生既得到感性的认识,又做到理性的思考。如在第三个环节中,买到不合适的商品该怎么办呢?教师提出问题,让学生思考、想出解决问题的办法,然后交流怎样做更合适。此环节的设置,既调动了学生的积极性,又给了学生一个展示自己的机会。

在第二个环节小组交流活动中,让学生根据自己的喜好选择交流话题,既尊重学生的选择,又让学生在交流过程中共享资源,了解更多的商品知识。

因为一堂综合课的结束,仅仅是学生社会生活的开始。所以 在买到不合适的商品怎么办这个环节结束时,我留给了学生 中国消费者协会网的网址,以让学生了解更多的消费知识。 同时,在本课结束时,还提示学生用本节课学到的购物知识 购物,并跟同学交流感受。使学生学以致用,真正实现综合 活动课的实践性。

包装的学问篇五

邓老师设计的教学策略放手让学生自己想法设计包装的方法,并亲自实践,引导学生观察、比较、交流,反思那种包装方案最节约。

闪光点一:让学生作为整个教学的主体,让他们在活动中得到感受,发现刺激其思维的运转和语言的表达,大胆的猜想,有根据的猜想,并验证猜想。

学生从一盒的包装至少需要与其表面积相等的包装纸出发,引出多个相同物体包装的摆放形式,从而找到最小表面积的最优方案。通过学生亲自动手尝试摆放、计算,使学生经历计算、动手操作、猜测、发现、验证的过程。这个过程中对于规律的总结是属于稍有难度的问题,但实际操作叠放是每个学生都能做到的,也就真正体现了人人在数学中得到不同的发展认识,也体现了面对所有学生的新要求。本节课设置了五次活动,采用"操作一猜想一验证一结论"的教学模式,在学生动手操作中探索出包装方法的多样样性。重视培养学生的应用意识。

闪光点二:学数学的目标之一是用数学,学生将所学的数学知识应用到现实的生活中去。

通过学生摆一摆、猜想、验证一结论等教学环节,培养了学生的科学素养和解决问题的能力,了解数学在现实生活的作用,体会数学学习的重要性。

闪光点三:鼓励学生独立思考,引导学生自主探索、合作交流。

在教学中,鼓励学生独立思考,让学生动手摆一摆,摆出不同的包装方法,猜想怎样省包装纸,验证猜想,一步一步引导学生自主探索、合作交流的过程囊,得出哪种包装最省包装纸。

闪光点四: 注重将所学的知识运用到生活中去。

在拓展应用环节中,对饼干、月饼和牛奶的包装进行点评, 使本节课的综合实践得到了延伸,既培养学生节约的意识, 还提高孩子们对知识的综合运用体会数学学习的重要性。

闪光点五: 把握并驾驭教材, 有深度的拓展。

邓老师是一位年资深的高年级老师,每次听她的课都会给我们新的启迪,有着新的感悟,作为高年级老师的她,课堂有着自己独特的教学风格,尽管她语言不是很华美,可是很有吸引力,听课者与学生会受感染,自主进入课堂。她的教学中特别注重拓展应用环节中,有深度的拓展,不难看出,她平时的课堂中注重培养孩子们的各种思维能力:思维能力、创新意识、实践能力的培养。这种做法值得我们学习借鉴。