

# 2023年科学发明小故事手抄报(优质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。范文书写有哪些要求呢？我们怎样才能写好一篇范文呢？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。

## 科学发明小故事手抄报篇一

1928年，英国细菌学家亚历山大·弗莱明发现青霉菌能分泌一种物质杀死细菌，他将这种物质命名为“青霉素”，但他未能将其提纯用于临床。1929年，弗莱明发表了他的研究成果，遗憾的是，这篇论文发表后一向没有受到科学界的重视。

10年后，德国化学家恩斯特·钱恩在旧书堆里看到了弗莱明的那篇论文，于是开始做提纯实验。1940年冬，钱恩提炼出了一点点青霉素，这虽然是一个重大突破，但离临床应用还差得很远。

1941年，青霉素提纯的接力棒传到了澳大利亚病理学家瓦尔特·弗洛里的手中。在美国军方的协助下，弗洛里在飞行员外出执行任务时从各国机场带回来的泥土中分离出菌种，使青霉素的产量从每立方厘米2单位提高到了40单位。

虽然这离生产青霉素还差得很远，但弗洛里还是十分高兴。一天，弗洛里下班后在实验室大门外的街上散步，见路边水果店里摆满了西瓜，“这段时间工作进展不错，买几只西瓜慰劳一下同事们吧！”想着，他走进了水果店。

这家店里的西瓜看样貌都很好，弗洛里弯下腰，伸出食指敲敲这只，敲敲那只，然后随手抱起几只，交了钱后刚要走，忽然瞥见柜台上放着一只被挤破了的西瓜。这只西瓜虽然比别的西瓜要大一些，但有几处瓜皮已经溃烂了，上头长了一

层绿色的霉斑。

弗洛里盯着这只烂瓜看了好久，又皱着眉头想了一会，忽然对老板说：“我要这一只。”

“先生，那是我们刚选出的坏瓜，正准备扔掉呢？吃了要坏肚子的。”老板提醒道。

“我就要这一只。”说着，弗洛里已放下怀里的西瓜，捧着那只烂瓜走出了水果店。

“先生，您把那几只好瓜也抱走吧，这只烂瓜算我送给你的。”老板跟在后面喊。

“可我抱不了那么多的瓜啊，再说，要是把这只打烂了怎么办？”

“那、那我把刚才的瓜钱退给您吧！”老板举着钱追了几步，但弗洛里已走远了。老板摇了摇头，有些不解地望着这个奇怪的顾客远去的背影。

弗洛里捧着这只烂西瓜回到实验室后，立即从瓜上取下一点绿霉，开始培养菌种。不久，实验结果出来了，让弗洛里兴奋的是，从烂西瓜里得到的青霉素，竟从每立方厘米40单位一下子猛增到200单位。

1943年10月，弗洛里和美国军方签订了首批青霉素生产合同。青霉素在二战末期横空出世，迅速扭转了盟国的战局。战后，青霉素更得到了广泛应用，拯救了数以千万人的生命。因这项伟大发明，弗洛里和弗莱明、钱恩分享了1945年的诺贝尔生物及医学奖。

当机会像一只“烂西瓜”一样被人扔在一边，你若能发现它，并如获至宝，那么，恭喜你，你将获得成功。

## 科学发明小故事手抄报篇二

达尔文小的时候，一次跟妈妈到花园里为小树培土。妈妈说：“泥土是个宝，小树有了泥土才能生长。别小看这泥土，是它长出了青草，喂肥了牛羊，我们才有奶喝，才有肉吃；是它长出了小麦和棉花，我们才有饭吃，才有衣穿。泥土太宝贵了。”

达尔文问：“妈妈，那泥土能不能长出小狗来？”

“不能呀！”妈妈笑着说，“小狗是狗妈妈生的，不是泥土里长出来的。”

达尔文又问：“我是妈妈生的，妈妈是姥姥生的，对吗？”

“对呀！所有的人都是他妈妈生的。”

“那最早的妈妈又是谁生的？”

“是上帝！”

“那上帝是谁生的呢？”

妈妈答不上来了。她对达尔文说：“孩子，世界上有好多事情对我们来说都是个谜，你像小树一样快快长大吧，这些谜等待你们去解开呢！”

达尔文自幼喜欢花草树木、鸟雀虫鱼。上学以后，他仍然坚持着对大自然的浓厚兴趣。他骑马、打猎、钓鱼、采集矿石、捕捉昆虫、钻进树林观察鸟类的习性。对达尔文来说，整个世界就是一个大问号，要探索、思考的事情实在太多了。他常常边观察边沉思，甚至忘记了危险。有一次，达尔文在一个古代城堡上散步，像往常一样陷入了沉思。他心不在焉地迈动着缓慢的脚步，突然一脚踩空，从城垛上跌了下来。这

时候，达尔文的神智十分清醒，头脑还在思考。

## 科学发明小故事手抄报篇三

阿基米德于公元前287年生于西西里岛。他善于对生活中各种现象进行总观察和思考，这使他在物理学领域有了许多卓越的贡献。

他又开始做实验，这回他用一个大桶、一个小桶和一个带支点的杠杆，还有几块砖进行实验。他发现砖块增加多少，水就会相应地溢出多少，而拴着砖头的杠杆也会随之下降或倾斜。就这样，阿基米德发现了“浮力定律”。

## 科学发明小故事手抄报篇四

近日，我读了一本关于科学发明的书，明白了原来我们身边的每一个事物，背后都隐藏着一些鲜为人知的故事。使我颇有感悟。

您可知道这“罐头”最早出现在什么时期吗？您可知道它又是在什么地方诞生的呢？别急，且听我慢慢道来。

这都要归功于一个叫波特的小伙子。拿破仑当上皇帝后，因经常率兵远征，为寻求能够研究出可以久藏或远途运输新鲜蔬菜和水果办法的人，特贴出告示悬赏两万法郎的奖金。巴黎的一个小伙子波特，看到了告示，便决定试试。经过几个月的研究，终于一天他在妻子热剩菜时，有了灵感。终于过了两个月，依照他的方法食物也没有变质。他了，自然这两万法郎的奖金赏给了波特这个会钻研的小伙子。

于是，罐头就这样诞生了。

读完这个故事，使我对身边的事物有了新认识。别小瞧了这小小的罐头，它的老祖宗波特虽然不是什么科学家，却能发

掘出这储藏食物的办法。不单单是靠他的机遇，而且还靠他锲而不舍的精神。因为“同样的机遇，每个人都未必能成功。”说白了，就是“靠机遇混饭吃，想都别想！”爱迪生单靠机遇，能发明出电灯吗？贝尔单靠机遇能发明电话吗？莱特兄弟单靠机遇能发明飞机吗？当然不能，但它们的共同点都是“钻研+信心”才能有所成就。正所谓“天才是百分百分之一的机遇加百分之九十九的汗水。”

我想下次你吃罐头的时候，顺便想想它背后的故事吧。

## 科学发明小故事手抄报篇五

“浪费，最大的浪费莫过于浪费时间了。”爱迪生常对助手说。“人生太短暂了，要多想办法，用极少的时间办更多的事情。”

一天，爱迪生在实验室里工作，他递给助手一个没上灯口的空玻璃灯泡，说：“你量量灯泡的容量。”他又低头工作了。

过了好半天，他问：“容量多少？”他没听见回答，转头看见助手拿着软尺在测量灯泡的周长、斜度，并拿了测得的数字伏在桌上计算。他说：“时间，时间，怎么费那么多的时间呢？”爱迪生走过来，拿起那个空灯泡，向里面斟满了水，交给助手，说：“里面的水倒在量杯里，马上告诉我它的容量。”

助手立刻读出了数字。

爱迪生说：“这是多么容易的测量方法啊，它又准确，又节省时间，你怎么想不到呢？还去算，那岂不是白白地浪费时间吗？”

助手的脸红了。

爱迪生喃喃地说：“人生太短暂了，太短暂了，要节省时间，多做事情啊！”

爱迪生未成名前是个穷工人。一次，他的老朋友在街上遇见他，关心地说：“看你身上这件大衣破得不象样了，你应该换一件新的。”

“用得着吗？在纽约没人认识我。”爱迪生毫不在乎地回答。

几年过去了，爱迪生成了大发明家。

有一天，爱迪生又在纽约街头碰上了那个朋友。“哎呀”，那位朋友惊叫起来，“你怎么还穿这件破大衣呀？这回，你无论如何要换一件新的了！”

“用得着吗？这儿已经是人人都认识我了。”爱迪生仍然毫不在乎地回答。