# 小学生诚信的手抄报素材[精选多篇]

来源：网络 作者：心上人间 更新时间：2024-09-29

*第一篇：小学生诚信的手抄报素材诚信是最明亮的灯塔，诚信是最娇美的鲜花，诚信是最无瑕的珍珠。但是没有了诚信一切皆空——诚信为本。这里给大家分享一些关于诚信的手抄报，供大家参考。诚信的手抄报1一看到诚信这个题目，我的思绪瞬间飞回到了那次的考试...*

**第一篇：小学生诚信的手抄报素材**

诚信是最明亮的灯塔，诚信是最娇美的鲜花，诚信是最无瑕的珍珠。但是没有了诚信一切皆空——诚信为本。这里给大家分享一些关于诚信的手抄报，供大家参考。

诚信的手抄报1

一看到诚信这个题目，我的思绪瞬间飞回到了那次的考试上。

那天，老师把试卷发了下来，同学们一个个拿起试卷，有的凝神静气，有的正在认真地审题，目光凝聚在那张试卷上，有的已拿着笔在试卷上挥舞起来……我也不敢怠慢，拿起笔，在试卷上飞快地写着，前几题比较简单，我势如破竹，前面几题很轻松地就被我解决了。可是，没过多久，我便遇到了一只“拦路虎”，这可怎么办呢?我抓耳挠鳃，眉头紧皱，使劲在大脑的“储存器”里“寻找”着，可是，老半天也没想出一个来。我一边用左手抓大腿，右腿跺脚。

我用眼角的余光瞟了一眼我的同桌，啊!他竟然全写完了，没有一个空格空着。这时，我只需懒懒腰或歪歪头就可以全看见。可是我能这样做吗?此时此刻，我的脑后似乎有两个脑袋在争斗。一个说“老师在改作业呢!抄一个老师不会发现的。”另一个说：“你是班干部，要在同学当中树立起榜样作用，千万不可以抄。”一个说：“怎么你不想考一个好分数吗?”另一个说：“为了分数就不要人格，就不要尊严了?那怎么会是个讲究诚实和信用的人呢?”我定了定神，重新审题，做题。终于解开了这道难题……

这事情让我深深地体会到：“我们必须得讲诚信，以诚待人，这们才能干出一番事业来。”

诚信的手抄报2

守护诚信，首当其冲的，是要知道什么是诚信。“诚”即“诚实”，“信”即“守信”，“诚信”就是“诚实守信”的意思。那么，“诚信”已清楚了，又应如何“守护”呢?是及时归还从好友处借的小人书，是兑现许给他人的诺言，还是自觉把捡到的钱包归还失主?是的，这些都是诚信的具体表现。但我今天要讲的，是离我们初中生的生活更近的一个问题——考试作弊。

不用说，舞弊这一行为肯定是不可取的，是极其错误的，甚至可以说是危害祖国未来的一种不守信的行为。首先，现在生物地理中考在即，一年后又将面临中考，有些同学在平常的考试中还是左顾右盼，这里抄几题，那里对答案，还美名其曰是在帮助同学，殊不知自己这样做时既鬼鬼祟祟，看起来又是一副没了底气的样子，像极了夜晚出来偷食的老鼠。这样得来的成绩看起来固然很光彩了，可里面又藏了几许虚假的腐朽呢?好看的成绩单，蒙蔽了家长的眼睛，蒙蔽了老师的眼睛，甚至连舞弊者自己心里，也沾沾自得起来，开始盘算着报哪所好高中。等到了中考考场上，在监考老师敏锐的目光下，在监控一遍又一遍的回放下，腐朽的本质终于是包不住了，被“唰”地一下暴露在阳光下，于是便开始责怪老师指导自己报根本上不了的高中，责怪家长不多请几个家教，可是又能怪谁呢?

考场没有秩序，就像是一个国家失去了立足的根本。诚信是做人的根本，哪怕只是为了自己的将来，也应当守护诚信啊!同学们，让我们从生活小事做起，看护好自我，摒弃贪婪，守护诚信吧!

小学生诚信的手抄报素材大全

**第二篇：小学生森林消防手抄报素材模板**

森林火灾的危害很大，会导致生态环境失去平衡。关于森林消防，你会制作手抄报吗?下面小编为大家收集整理了“小学生森林消防手抄报素材模板”，欢迎阅读与借鉴!

小学生森林消防手抄报图片

小学生森林消防手抄报内容11、“森林防火”的含意是什么?

答：是指森林、林木和林地火灾的预防和扑救。

2、森林扑火工作实行什么原则?

答：森林扑火工作实行发动群众与专业队伍相结合的原则。林区所有单位都应当建立群众扑火队，并注意加强训练，提高素质;国营林场还必须组织专业扑火队。

3、森林防火期内，林区用火有什么规定?

答：森林防火期内。在林区禁止野外用火;因特殊情况需要用火的，必须严格申请批准手续，并领取野外用火许可证》。

4、经批准的用火单位和个人，在用火时必须做到“五不烧”指什么?

答：防火路不合格不烧;防火人员及扑火工具未到位不烧;天气干燥三级风以上不烧;上山火不烧;四级(含四级)以上天气不烧。

5、进入林区必须做到“五不准”指什么?

答：不准在林区内乱扔烟蒂、火柴梗;不准在林区风燃放爆竹、焰火;不准在林区内烧火驱兽;不准在林区内烧火取暖、烧烤食物;不准在林区内玩火取乐。

6、森林火险等级是怎样划分的?

答：森林火险等级分为五级。一级为难以燃烧的天气可以进行用火;二级为不易燃烧的天气，可以进行用火，但出可能走火;三级为能够燃烧的天气，要控制用火;四级为容易燃烧的高火险天气，林区应停止用火;五级为极易燃烧的最高等级火险天气，要严禁一切里外用火。

7、什么是森林防火期?我省的森林防火期规定在什么时间?

答：一般把森林容易发生火灾的季节，规定为森林防火期。根据气候特点和森林火灾的发生规律，浙江省划定每年的11月1日到第二年的4月30日为森林防火期。

8、扑救森林火灾不能组织哪些人上山扑火?

答：老人、妇女、中小学生、儿童及身残体弱者。

9、森林燃烧必须具备哪三个条件?

答：可燃物、氧气和一定的温度。

10、森林中的可燃物是指哪些?

答：森林中的乔木、灌木、杂草、蕨类、苔藓、地衣、枯立木、腐朽木、枯枝落叶以及地下层的腐殖质、泥炭等，均属可燃物。

11、发生森林火灾的主要因素是什么?

答：在可燃物和天气条件都有利于森林燃烧的条件下，火源是发生森林火灾的主要因素。

12、森林火灾按照其燃烧部位、蔓延速度和危害程度不同，可分为哪三类?

答：可分为地表火、树冠火和地下火三类。

13、什么是地表火?地表火对森林的危害程度如何?

答：地表火又叫地面火，指沿林地面扩展蔓延，烧毁地被物的火。地表火能烧毁地表1.5米以下的幼苗、幼树、灌木，烧伤乔木树干基部的树皮表层以及靠近地面的根系。林木受害后，能使长势减弱，容易引起病虫害的大量发生，严重影响林木的生长，木材材质变劣，有时甚至造成大片森林枯死。

14、什么是树冠火?树冠火对森林的危害程度如何?

答：地表火遇强风或遇针叶幼树群、枯立木或低垂树枝等，火焰烧至树冠上部，并沿着顺风迅速扩展，而成为树冠火。树冠火经常与地表火同时发生，烧遍整个林分的地表的树冠，对森林的破坏性大，扑救比较困难。遇到此类火，一般不打，而是使用隔离带。

15、影响森林火灾的地形因素有哪些?

答：有坡向、坡度和海拔高度等。

16、什么叫“冲火”?什么叫“坐火”?

答：林火从山下向山上蔓延，速度快，称为“冲火”。火苗由山上向山下蔓延，速度慢，称为“坐火”。

17、山地林火有什么特点?

答：在山地条件下，冲火，特别是阳坡的冲火，火势猛烈，蔓延迅速，不易扑救;而坐火。其火势弱，有利于扑救。

18、扑救森林火灾的原则是什么?

答：一旦发生森林火灾必须以“打早、打小、打了”的原则，争分夺秒地将林火消灭在初发阶段。

19、扑火的方法有哪两种?

答：扑救森林火灾一般采用直接灭火和隔离带灭火两种方法相结合的灭火方法。直接灭火常采用的方法是扑火人员使用手中的工具沿火线直接打灭火。间接灭火法，是遇猛烈的地表火或树冠火人力无法接近扑打时采用的，以劈火路斩断火源的方式达到灭火目的。

20、扑打山火的基本要领是什么?

答：扑打山火时，两脚要站到火烧迹地内侧边缘内另一脚在边缘外，使用扑火工具要向火烧迹地斜向里打，呈40-60度的角度。

拍打时要一打一拖，切勿直上直下扑打，以免溅起火星，扩大燃烧点。拍打时要做到重打轻抬，快打慢抬，边打边进。

火势弱时可单人扑打，火势较强时，要组织小组几个人同时扑打一点，同时、起同落，打灭火后一同前进。

打灭火时，要沿火线逐段扑打，绝不可脱离火线去打内线火，更不能跑到火烽前方进行阻拦或扑打，尤其是扑打草塘火和逆风火时，更要注意安全。

21、要扑救林火中，怎样做到既扑灭火灾，又不伤亡人员?

答：扑打火线中，严禁迎火头扑打;不要在下风口扑打;不要在火线前面扑打;扑打下山火时，要注意风向变化时下山火变为上山火，防止被火卷入烧伤。清理火场时，要注意烧焦倾斜“树挂”、倒木突然落倒伤人，特别是防止掉入“火坑”，发生烧伤。

22、对不服从扑火指挥机构的指挥或者延误扑火时机影响扑火救灾的，应给予何种行政处罚?

答：有上述行为的，要处于五十元至一百元的罚款或者警告。

23、怎样进行森林火灾调查?

答：发生森林火灾后，当地人民政府或者森林防火指挥部，应当及时组织有关部门，对起火的时间、地点、原因、肇事者，受害森林面积和蓄积，扑救情况、物资消耗、其他经济损失、人身伤亡以及对

自然生态环境的影响等进行调查，记入档案。

24、扑火费用如何支付?

答：(一)个人参加扑救林地火灾期间的工资、差旅费，由其所在单位支付;(二)扑火期间消耗的其他费用，由火灾肇事单位支付;火灾原因不清的，由起火林地的管理单位支付;无肇事单位或起火林地的管理单位无力支付的，由山守号生地的人民政府支付。

25、对参加森林火灾扑救的人员有什么规定?

答：凡接到林地火灾扑救命令的任何单位和个人，必须在限定时 间内赶赴指定地点，进行扑救。严禁组织动员未成年人和孕妇、残疾 人参加林火扑火。

小学生森林消防手抄报内容2

火险天气

在森林可燃物和火源具备的情况下，林火能否发生主要取决于火险天气，一般来说，火险天气也就是有利于发生森林火灾的气候条件，如气温高、降水少、相对湿度小、风大、长期干旱等。

火源

火源包括人为火和自然火。

扑灭森林火灾基本原理和方法有哪些：

在扑灭森林火灾时，只要控制住发生火灾的任何一因素，都能使火熄灭。

原理：

1、低可燃物的温度，低于燃点以下。2、阻隔可燃物，破坏连续燃烧的条件。3、使可燃物与空(氧)气隔绝。

基本方法：

1.冷却法

在燃烧的可燃物上洒水、化学药剂或湿土用来降低热量，让可燃物温度降到燃点以下，使火熄灭。

2.隔离法

采取阻隔的手段，使火与可燃物分离、使已燃的物质与未燃的物质分隔。一般采取在可燃物上面喷洒化学药剂，或用人工扑打、机翻生土带、采用高速风力、提前火烧、适度爆破等办法开设防火线(带)等，使火与可燃物、已燃烧的可燃物与未燃烧的可燃物分隔。同时通过向已燃烧的可燃物洒水或药剂，也能增加可燃物的耐火性和难燃性。

3.窒息法

通过隔绝空气使空气中的含氧率降低到14—18%以下，而使火窒息。一般采用机具扑打，用土覆盖，洒化学药剂，使用爆破等手段使火窒息。

扑火时需要注意哪些安全事项：

扑救森林火灾，由当地人民政府或森林防火指挥部统一组织和指挥。接到扑火命令的单位和个人，必须迅速赶赴指定地点，投入扑救工作。

小学生森林消防手抄报素材模板

**第三篇：小学生中秋节手抄报素材**

中秋之夜，月色皎洁，古人把圆月视为团圆的象征，人们通过在中秋节赏月来寄托情怀，也是人们渴望团圆的美好心情。下面是小编精心推荐的小学生中秋节手抄报素材，仅供参考，欢迎阅读！

小学生中秋节手抄报素材

中秋节初中作文

今天是八月十五，是我们中华民族的传统节日——中秋节。中秋节的晚上人们会赏月、祭月、拜月、吃月饼，饮桂花米酒等，这是民间的习俗。

中秋节的这一天，我早早地起了床，和妈妈一起去上街买月饼。我和妈妈走在路上，看到许多大人匆匆地赶往集市，可能也是忙着去挑选新鲜的月饼呢！

我和妈妈走进超市，WOW！往日这个超市里的货架都空空的，没有一点色彩，人也寥寥无几。今天，这里发生翻天覆地的变化，原本空空的货架，不知什么时候摆满了月饼，我跑上前去，目不转睛地看着货架上的月饼。什么冰皮月饼、蛋黄莲蓉月饼、五仁豆沙月饼都应有尽有，还有我最爱吃的哈密瓜月饼，我很想吃。

妈妈说：“好好好！都买都买，什么味道都买上几个尝一尝”。

“对了，今天姥姥要来我们家过节，你准备送她什么礼物呢”？妈妈问我。“不告诉你”。我装神秘地回答妈妈的问话。

“那好吧，你要准备好啊！”妈妈交代我。

今天上午能够外出亲自挑选喜欢吃的月饼、买月饼，我是开心万分。

买好月饼回到家，就到中午啦！吃过午饭，我和爸爸一起抬出大桌子放到院子里，为晚上过节作准备。

我们刚布置好桌子，就听到有人敲门，我赶紧前去开门，原来是姥姥来了，我立马上前去给了姥姥一个热情的拥抱，又带姥姥来到桌旁坐下，可把姥姥乐得合不拢口。这时，妈妈也把月饼、水果端到了桌上。

天渐渐黑了下来，表哥表姐们也陆续赶来我们家聚会。人到齐时，月亮也冒出头来，像一颗淡黄色的蛋糕漂浮在天空中。

“人到齐了。”爸爸喊了一声“开吃”。我也跟着爸爸喊了一声“开吃”。接着，我一下拆了许多月饼，切了好几块，每人分了一块，我们一大家人就这样边吃月饼边赏月边说笑好开心啊！

后来，姥姥还给我们讲了嫦娥奔月的故事，幸福而美好的中秋节聚会终于在晚上10点结束了，接之而来的是我们甜甜蜜蜜地进入了梦乡。

中秋节祝福朋友圈说说

1、幽夜，倚窗，抬头，望月，明月装饰了你的窗子，你装饰了我的梦；月饼，相思，真情，永恒，月饼融入了我的思念，我许下了最美的祝愿，愿你中秋快乐。

2、天气变得好快，凉风悄悄袭来，晚上毯子要盖，别把脚丫冻坏，没事叨根骨头，那样可以补钙，不要再骂我坏，祝你中秋愉快。

3、送您一个月饼：它是以爱为馅，以团圆为皮，以一颗最美好的心烹制而成。祝愿您在这团圆之节，事事团团圆圆。

4、秋高秋爽秋日恰逢中秋，花好月园今宵再度良辰。留意月下丝丝白云，许是我问候万千。倍相思，祝你如意有佳。

5、月到中秋分外明，明月代表我的心，把我祝福来传递！真诚祝愿，好运伴着中秋节，延续幸福到永远！合家喜洋洋，开心又吉祥！

6、自古中秋月最明，凉风届候夜弥清。一天气象沉银汉，四海鱼龙跃水精。月到中秋分外明，又是一年团圆日，祝您节日愉快，身体安康！

7、洁明皓月逢佳节，挚手共享两相依，爱深情浓甜似蜜，翱之清风何求兮。誓与君相伴月缺至月圆，共度此时至此生，祝中秋节快乐！

8、割舍一生的真爱苦守一世的无爱。这样的悲剧已经发生得太多了。在爱情中只有自己才是真正的主人。

9、八月十五中秋到，月到中秋分外明。嫦娥月宫婆娑舞，笑看人间欢乐情。吴刚捧出桂花酒，天上人间共美酒。丹桂飘香香万里，团圆欢乐乐正浓。祝愿月圆人亦圆，把酒赏月笑开颜！

10、广寒宫里嫦娥在翩翩起舞，桂花树旁玉兔在柔情漫步，花灯影下祝福在描绘蓝图，祈祷中秋笑容为你入驻，幸福团圆人人羡慕。预祝快乐中秋，好运永久！

11、把握青春妙年华，莫使金樽空对月。中秋节快乐！

12、人生原本浮萍相聚，我们大家都应珍惜，又是一年中秋来际，声声祝愿美好寄语：把握青春妙年华，莫使金樽空对月。中秋节快乐！

13、中秋到来月儿圆，再瞧盘中月饼圆，合家聚会家团圆，吃吃喝喝肚儿圆，祝福送到美梦圆，愿你天天挣大钱，马上就能钱包圆，祝中秋快乐，万事圆满！

14、天上明月高悬，地上人儿思念，家乡亲朋聚首，欢度中秋佳节。孤身在外寂寞，八月十五月半，思念心中蔓延，赶紧回家看看。祝你中秋家和人团圆。

15、家家团圆，人人笑；家家和美，户户好；吃月饼，赏月亮，日子越过越美好；团团圆圆过节日，老老少少齐欢笑。中秋节祝家家和睦安康。

16、又是中秋节，佳节倍思亲。过节要节制，身体才健康。烦恼随它去，心情才舒畅。好友遥相祝，合家共团圆。

17、打开月光宝盒，我们一起回到最难忘的那个记忆瞬间，你的！提前祝大家中秋节快乐！

18、我拿嫦娥的丝线，刺绣在月亮上面，秀出一对锦鲤，愿你年年有余，秀出一朵牡丹，愿你富贵连连，秀出一条中国龙，愿你今年中秋佳节美梦能圆，好运不断。

19、中秋至百花香，一条信息带六香，一香送你摇钱树，二香送你贵人扶，三香送你，工作好，四香送你没烦恼，五香送你钱满箱，六香送你永安康，中秋节快乐！

20、酒虽好喝，可不要贪杯哟；菜虽好吃，可不要过饱哟；牌虽好玩，可不要熬夜哟；娱乐虽尽兴，可不要过度哟；中秋虽短，但好心情要保持哟。中秋快乐！

21、合作的友谊胜似友情，交易的来往渐成追忆，诚信的付出换你信赖，坚持的品质德尼厚爱，中秋月明情相连，多年合作今团圆，借八一五的温馨，愿你合家幸福，美梦长圆。

22、桂花飘香，清辉万里映秋江；月饼飘香，温馨味道细品尝；团圆飘香，合家美满共吉祥；快乐飘香，笑意盈盈幸福长；祝福飘香，中秋愿你永安康！

23、家庭如明月般幸福团圆、生活如月饼般蜜一样的甜、前途如月光般明亮、老婆如嫦娥漂亮。中秋佳节，为你送你温暖的问候，祝你节日快乐，一切顺利。

24、一轮月盈，满腔情浓；一行秋思，双眸朦胧；一盒月饼，团圆家中；一同赏月，其乐融融；一条信息，表我初衷。祝中秋节快乐。

25、中秋送去美好祝愿，愿你的快乐天天兑现，幸福天天相伴，好运天天不断，身体天天康健，爱情一生一世圆满，中秋节快乐无极限！

26、水越流越清，酒越久越醇。人越看越美，情越交越真。有幸与您相识，心中再无烦恼。有幸与您合作，事业再攀高峰。中秋将至，送上祝福，祝您阖家团圆，万事如意。

27、花好月圆的时候，是祝福的时候。愿你事业圆满，盆满钵满；爱情圆满，情满意满；家庭圆满，福满寿满；生活灿烂，幸福美满。中秋快乐！

28、朋友不一定经常联系，但一定放在心里，时时会关心，刻刻会牵挂，分分会问候，秒秒会思念，只因“朋友”这两个字在心中最重要。中秋了，祝你节日快乐！

29、一轮明月，洒满九江。一年秋事，丰收在望。一杯醇酒，情谊久长。一种豪情，几分坦荡。一块月饼，甜蜜馨香。一句珍重，真情难忘。预祝中秋节快乐久长！

30、月露脸，玉兔跳，朗朗中秋快来到；嫦娥舞，后羿笑，吴刚帮拍婚纱照；天上欢，人间闹，吉祥如意好预兆；酒一端，乐淘淘，祝你阖家幸福步步高！

31、月圆人团圆，月缺人分别。若是无情时，月圆亦月缺，若是有情时，月缺亦月圆。

32、我将你的手机号码告诉了一个陌生人，他叫月老，他会在中秋月圆夜要帮我告诉你；我心思你，我心念你，我心祝你中秋快乐！

33、人间月半，天上月圆；事业成功，地方天圆；爱情甜蜜，花好月圆；身体健康，玉润珠圆；合家欢乐，壁合镜圆；真诚祝福，字正腔圆。祝中秋节快乐。

34、有了钱人会得意，有了事业人会充实，有了公司人会自在，有了股东人会上进，愿你中秋快乐！

35、以真诚为圆心，用思念为半径，画一个圆圆的祝福给你：祝你合家团圆，好梦常圆，好运财运与你都有缘，爱情事业样样圆满，中秋夜月圆人更圆！

36、中秋迈着优雅的步伐，从皎洁的月光中走来，哼着团圆吉祥的调子，唱着幸福安康的歌词，真心为你演奏着一句最真诚的祝福：花好月圆，快乐平安。

37、愿美丽陪你年年散步，健康陪你季季用餐，幸福陪你月月休息，快乐陪你日日聊天，平安陪你时时工作，岁月陪你分分倒流，时间陪你秒秒如愿。中秋节快乐。

38、装一袋阳光两把海风，自制了几斤祝福，托人到美国买了些快乐，法国买了两瓶浪漫，从心灵的深处切下几许关怀，作为礼物送给你，祝中秋快乐！

39、佳节思亲，假日思友，思念之情在心头。真情如酒，蓦然回首，一声问候醇绵依旧。岁月相伴，友情相守，人生四季与你携手。中秋节，祝你快乐到永久！

40、中秋月儿圆，愿你梦香甜；中秋月饼甜，健康又团圆；中秋酒飘香，盼君早还乡。愿君佳节传佳音，万事如意事业顺，身体健康返故乡。举家快乐度佳节，其乐融融福满门！

**第四篇：小学生安全手抄报素材**

小学生消防安全知识

小学生不得玩火，不可以随身携带火种:一:不能带火柴或打火机等火种;二;不得随意点火，禁止在存放有易燃易爆物品处用火;三:不得在公共场所燃放鞭炮、烟花等危险物品，更不允许将点燃的鞭炮乱扔。

家中起火怎么办？

如果炒菜时油锅起火，迅速将锅盖紧紧盖上，使锅里的油火因缺氧而熄灭，不可用水扑救。当房间内起火时，不能轻易打开门窗，以免空气对流，形成大面积火灾。纸张、木头或布起火时，可用水来扑救，而电器、汽油、酒精、食用油着火时，则用土、沙泥、干粉灭火器等灭火。若火势已大，必须立即报火警。被火围困时，应视不同情况，采取不同方法脱离险境。如俯下身体，用湿布捂鼻。

防范被歹徒抢劫勒索应注意的立面：

(1）要和同学结伴上学、回家，尽量不要单独外出。

(2）言谈举止一定要符合身份，不要过分张扬，避免引起问题少年的注意。

(3）上学放学路上尽量走大道，不走偏僻小路。

(4）穿着打扮要朴素，平时不穿名牌、不高消费，不在外人面前炫耀自家财富，以免被不良的少年盯上。

校园安全

1、上课要遵守纪律，听从老师指挥，体育课、活动课上应在老师的指导下使用体育器材。

2、课间玩耍不打闹追逐，严禁爬围墙、爬树、爬走廊栏杆、攀校门等。

3、上下楼梯靠右走，不在楼道内玩耍，严禁在楼梯扶手上嬉戏。

4、不带利器及易燃易爆物品来校，不做危险游戏。

5、注意用电安全，不要乱摸乱动教室、走廊等公共场所的电器设备。

6、放学要按时回家，不要在教室、校园内逗留，也不要在街头闲逛。

7、上学、放学要遵守交通规则，过马路时看清来往车辆，要走人行横道。学生乘车一定要遵守交通法

规，不乘坐不符合规定的车辆或超载车辆。

保护视力应当注意什么？

1．读书、写字的姿势要端正，眼睛与书本的距离应保持大约30厘米。

2．连续读书、写字1小时左右要休息片刻，或者向远处眺望一会儿。

3．不要在昏暗的光线下或阳光直射的条件下看书、写字。

4．不要躺在床上读书，也不要在走路或者乘坐汽车时看书。

5．不要长时间看电视、操作电脑或者玩电子游戏机。

6．每天坚持定时做眼保健操，预防近视眼。

课间活动应当注意什么？

l．室外空气新鲜，课间活动应当尽量在室外，但不要远离教室，以免耽误下面的课程。

2．活动的强度要适当，不要做剧烈的活动，以保证继续上课时不疲劳、精力集中、精神饱满。

3．活动的方式要简便易行，如做做操等。

4．活动要注意安全，要避免发生扭伤、碰伤等危险。日常生活中怎样注意饮食卫生？

1．养成吃东西以前洗手的习惯。2．生吃瓜果要洗净。

3．不随便吃野菜、野果。4．不吃腐烂变质的食物。

5．不随意购买、食用街头小摊贩出售的劣质食品、饮料。

6．不喝生水。

安全歌谣

红绿灯，斑马线，人行天桥都不见。要过马路怎么办？一看汽车距离远，快快通过到对面。如果有车在行进，我要耐心等路边。

红绿灯，像妈妈，行人车辆要听话。睁开绿眼大家走，一眨一眨黄眼睛，提醒大家准备啦。红绿灯，要遵守，行人车辆不打架。

爸爸开车街上走，交警叔叔比划手。我一看，看不懂，爸爸一看点点头：一会停，一会走，一会左，一会右。我学爸爸好司机，交通指挥要遵守。

**第五篇：小学生科普知识手抄报素材**

小学生科学小知识

1、兔子用腿拍打地面的动作来传递信息,用后腿拍打地面的大多数是雄兔,这是它向雌兔表达情感的一种方式。

2、世界上最大的猴是狒狒,最小的猴子是倭狨。

3、“四不象”真正的名字叫麋鹿,是我国的珍奇动物。

4、冰糕为什么会冒气？

冰糕冒气是因为外界空气中有不少眼睛看不见的水汽，碰到很冷的冰糕时，一遇冷就液化成雾滴包围在冰糕去似乎是冰糕在“冒气”一样。

5、向日葵为什么总是向着太阳?

向日葵的茎部含有一种奇妙的植物生长素。这种生长素非常怕光。一遇光线照射，它就会到背光的一面去，同时它还刺激背光一面的细胞迅速繁殖，所以，背光的一面就比向光的一面生长的快，使向日葵产生了向光性弯曲。

6、蝉为什么会蜕皮? 蝉的外壳（外骨骼）是坚硬的，不能随着蝉的生长而扩大，当蝉生长到一定阶段时，蝉的外骨骼限制了蝉的生长，蝉将原有的外骨骼脱去，就是蝉蜕。

7、蜜蜂怎样酿蜜？

蜂先把采来的花朵甜汁吐到一个空的蜂房中，到了晚上，再把甜汁吸到自己的蜜胃里进行调制，然后再吐出来，再吞进去，如此轮番吞吞吐吐，要进行100～240次，最后才酿成香甜的蜂蜜。

8、为什么星星会一闪一闪的？

周围，看上我们看到星闪闪，这不是因为星星本身的光度出现变化，而是与大气的遮挡有关。大气隔在我们与星星之间，当星光通过大气层时，会受到大气的密度和厚薄影响。大气不是绝对的透明，它的透明度会根据密度的不同而产生变化。所以我们在地面透过它来看星星，就会看到星星好像在闪动的样子了。

9、为什么人会打呵欠？

当我们感到疲累时，体内已产生了许多的二氧化碳。当二氧化碳过多时，必须再增加氧气来平衡体内所需。因为这些残留的二氧化碳，会影响我们身体的机能活动，这时身体便会发出保护性的反应，于是就打起呵欠来。打呵欠是一种深呼吸动作，它会让我们比平常更多地吸进氧气和排出二气化碳，还做到消除疲劳的作用呢。

10、为什么蛇没有脚都能走路？

蛇的身上有很多鳞片，这是它们身上最外面的一层盔甲。鳞片不但用来保护身体，还可以是它们的「脚」。蛇向前爬行时，身体会呈S形。而每一片在S形外边的鳞片，都会翘起来，帮助蛇前进时抓住不平的路面。这些鳞片跟蛇的肌肉互相配合，并能推动身体向前爬行，所以蛇没有脚也可以走动呀！

11、为什么人老了头发便会变白？

我们的头发中有一种叫「黑色素」的物质，黑色素愈多头发的颜色便愈黑。而黑色素少的话，头发便会发黄或变白。人类到了老年时，身体的各种机能会逐渐衰退，色素的形成亦会愈来愈少，所以头发也会渐渐变白啊！

12、为什么萤火虫会发光？

萤火虫会发光因为在它们的腹部末端有发光器，发光器内充满许多含磷的发光质及发光酵素，使萤火虫能发出一闪一闪的光。萤火虫发光的目的，除了要照明之外，还有求偶、警戒、诱捕等用途。这也是它们的一种沟通的工具，不同种类萤火虫的发光方式、发光频率及颜色也会不同，它们藉此来传达不同的讯息。

13、为什么肚子饿了会咕咕叫？

肚子饿了便会咕噜咕噜地叫，这是因为之前吃进的食物快消化完，胃里虽然空空的，但胃中的胃液仍会继续分泌。这时候胃的收缩便会逐渐扩大，内里的液体和气体便会翻搅起来，造成咕噜咕噜的声音。下次不要再为肚子咕咕叫而感到尴尬啊！因为这是正常的生理动作呢。

14、为什么驼鸟不会飞？

身型庞大的驼鸟类的一种，但它们却不会飞上天啊！这不是因为它们的翅膀不管用，而是它们的羽毛都太柔软，翅膀又太小，根本不适合飞行。另外，驼鸟的肌肉不发达，胸骨又平平的，对飞行都没有帮助。驼鸟生活在非洲，由于长期居于沙漠地区，身体为了适应环境，便逐渐演化成现在的样子。

15、为什么罐头里食品不容易变坏？

午餐肉、豆豉鲮鱼、茄汁豆......都是美味的罐头食物，它们都可以存放很久而不易变坏。这因为罐头是密封的，细菌便无法进入。人们在制造罐头食品的时候，把罐头里的空气全部抽出，然后把它封口。在没有空气的情况下，即使里面的食物沾上少许细菌，它们也无法生存或繁殖啊！

16、为什么婴儿刚出生时都会哭个不停？

婴儿刚出生时都会呱呱大哭，这不是因为他们感到不开心，而是他们正在大口大口地呼吸着第一口的空气呢！当婴儿离开妈妈身体出生时，他们吸进的第一口空气会冲到喉部去，这会猛烈地冲击声带，令声带震动，然后发出类似哭叫的声音。

17、为什么蜥蜴的尾巴断落后仍然不断弹跳着？

为了保护自己，很多蜥蝪也利保护色掩人耳目；而部份蜥蜴当受到袭击时，尾巴更会因肌肉剧烈收缩而导致断落。基于断落的尾巴中仍有部份神经活着，它会不断弹跳，从而分散敌人的注意力，以便逃脱。别以为他们的生命会这样完结，其实只需多个月，尾巴又会重新长出来，继续生活。

18、为什么松鼠的尾巴特别大？

别看轻松鼠的尾巴！松鼠在树上跳来跳去的同时，它的尾巴正发挥很大的功用。它能够令松鼠在树上跳跃时得到平衡，避免掉下来受伤。此外，这条大大的尾巴更能于冬天发挥保护的功用，紧紧围着松鼠的身躯，既方便，又实用。

19、为什么人的大拇指不可以有一或三节？

一般人有五只手指，而手指的长度各有不同。但是，有没有人察觉到，除了大拇指外，其它手指也有三节，而唯独大拇指只有两节呢? 原来，它的节数正好配合其它四指。要是三节的话，大拇指会显得没有力，以致不能提起较重的物件；要是只得一节，它便不能自如地与其它四指配合抓紧东西！20、为什么自己搔自己时不感到很痒？

当别人搔自己时，我们会倍感痕痒，而且不断大笑；可是，当自己搔自己的时候，我们不单不会大笑，而且更不感痕痒。基于我们的思想上已有了准备，大脑会发出一种「不会有危险」的讯息，神经亦随之放松，所以便不会大笑起来和感到很痒了！

21、为什么海水大多是蓝、绿色？

望向大海，很多时也发现海水呈现蓝、绿色。可是，当你把海水捞起时，你却只能看到它像往日的水般，透明无色。原来，海水本身与我们日常所接触到的水没有大分别，也是透明的。我们所看到的绿色，其实是海水对光吸收能力而产生出来的现象。只有绿光能被海水吸收，从而反射出来；当海水更深时，绿光也被吸收，海水看上去便成了蓝色。

22、为什么会起鸡皮疙瘩？

我们的皮肤表面长着汗毛，而每一个毛孔下都有一条竖毛肌，当受到神经刺激（例如：生气、害怕、受凉等情况）后，身体的温度会下降，而竖毛肌便会收缩而令毛发竖立起来，形成鸡皮疙瘩。除了有着保温的作用外，这个生理系统亦可使动物的体型看起来比实际更大，从而吓退敌人。

23、海马是由爸爸的肚里出世？

几乎所有动物也是雌性繁殖下一代，但海马却是与众不同，它是由雄性分娩出来的。于雄性海马的肚上有一个像袋鼠「育儿袋」的孵卵囊，雌性海马会把卵子排到雄海马的孵卵囊中。此后，雄性海马就担起孕育的责任，经过约三个星期，小海马便由爸爸的体内弹出来。

24、为什么树叶会变颜色？

树叶变色的原因与其蕴含的化学物质—叶绿素有关。当秋天来临时，白天的时间比夏天较短，而气温更亦较低，树叶因此停止制造叶绿素，剩余的养分输送到树干和树根中储存。树叶中缺少了绿色的叶绿素，与此同时，其它化学色素因而显现出来，所以我们多看到黄和褐等颜色的树叶。

25、为什么有落叶？

秋天来临的是时候，树叶上蒸发的水份比夏天多，但树根吸水却比夏天少了。为了减少树木的水分流失，茎部的细胞开始形成一个分离层，待养分完全离开树叶后，分离层会令树叶和树干隔离，树叶从而掉下来。

26、为什么鲸鱼会喷水？

鲸鱼是哺乳类动物的一种，可是它的鼻子没有鼻壳，鼻孔长在头顶上。在水中生活的它用肺呼吸，能一次过储存很多空气，不用经常到水面换气。但当它往水面换气时，它便会用鼻呼吸，而呼吸时连带海水喷出体外所发出的巨声浪便是由压力所造成的。

27、银河系有多大？

许许多多的恒心合在一起，组成一个巨大的星系，其中太阳系所在的星系叫银河系。银河系像一只大铁饼，宽约8万光年，中心厚约1.2万光年，恒星的总数在1000颗以上。

28、为什么白天看不见星星？

因为白天部分阳光被大气中的气体和尘埃散射，把天空照得十分明亮，再加上太阳辐射的光线非常强烈，使我们看不出星星来了。

29、太阳系有那些天体？

太阳系中有八大行星。它们依次是：水星、金星、地球、火星、木星、土星、天王星、海王星。另外，太阳系里还有许多小行星、彗星和流星，已正式编号的小行星有2958颗。最著名的彗星是哈雷彗星。30、蓝天有多高？

“蓝天”其实是地球的大气层。大气层包围着地球的空气，根据空气密度的不同分为5层，总共有2024-3000公里厚。但绝大部分空气都集中在从地面到15公里高以下的地方，越往高处空气越稀薄。大气层有多厚，蓝天就应该有多高。

31、打雷是怎么回事？

答：这是阴电和阳电碰到一起发生的自然现象。下雨时，天上的云有的带阳电，有的带阴电，两种云碰到一起时，就会放电，发出很亮很亮的闪电，同时又放出很大的热量，使周围的空气很快受热，膨胀，并且发出很大的声音，这就是雷声。

32、飞机为什么能飞上天？

答：飞机有两个机翼，像小鸟的翅膀一样，它还有推进器。机翼能产生升力，把飞机托起在空中；推进器能产生能力，把飞机推向前进。因此，飞机就能像鸟儿一样飞上天了。

33、挂在壁墙上的石英钟，当电池的电能耗尽而停止走动时，其秒针往往停在刻度盘上“9”的位置。这是由于秒针在“9”位置处受到重力矩的阻碍作用最大。

34、电炉“燃烧”是电能转化为内能，不需要氧气，氧气只能使电炉丝氧化而缩短其使用寿命。

35、锅内盛有冷水时，锅底外表面附着的水滴在火焰上较长时间才能被烧干，且直到烧干也不沸腾，这是由于水滴、锅和锅内的水三者保持热传导，温度大致相同，只要锅内的水未沸腾，水滴也不会沸腾，水滴在火焰上靠蒸发而渐渐地被烧干。

36、天然气炉的喷气嘴侧面有几个与外界相通的小孔，但天然气不会从侧面小孔喷出，只从喷口喷出.这是由于喷嘴处天然气的气流速度大，根据流体力学原理，流速大，压强小，气流表面压强小于侧面孔外的大气压强，所以天然气不会以喷管侧面小孔喷出。

37、走样的镜子，人距镜越远越走样．因为镜里的像是由镜后镀银面的反射形成的，镀银面不平或玻璃厚薄不均匀都会产生走样。走样的镜子，人距镜越远，由光放大原理，镀银面的反射光到达的位置偏离正常位置就越大，镜子就越走样。

38、螳螂被称为“捕虫神刀手”。

39、在非洲的乌干达，有一种老鼠能吃猫。这种老鼠同普通家鼠差不多，只是嘴巴上多一层硬壳，长得非常坚硬。这种老鼠能散发出一阵阵浓烈的臭味，猫闻到后就浑身瘫软、发抖，动弹不得。这时，老鼠就跳过去，用锐利的牙齿咬断猫的喉管，把血吸尽，然后再把猫拖到隐蔽的地方，慢慢吃掉。40、亚马逊河流域的一种文鸟，当同伴不幸死亡，其它同类就会叼来五颜六色的花瓣、绿叶撒在同伴的尸体上，为其“花葬”，且一只只低垂脑袋，以表示对死者的悼念。

41、早晚的天空为什么是红色的？

早晨和傍晚，在日出和日落前后的天边，时常会出现五彩缤纷的彩霞。朝霞和晚霞的形成都是由于空气对光线的散射作用。当太阳光射入大气层后，遇到大气分子和悬浮在大气中的微粒，就会发生散射。这些大气分子和微粒本身是不会发光的，但由于它们散射了太阳光，使每一个大气分子都形成了一个散射光源。根据瑞利散射定律，太阳光谱中的波长较短的紫、蓝、青等颜色的光最容易散射出来，而波长较长的红、橙、黄等颜色的光透射能力很强。因此，我们看到睛朗的天空总是呈蔚蓝色，而地平线上空的光线只剩波长较长的黄、橙、红光了。这些光线经空气分子和水汽等杂质的散射后，那里的天空就带上了绚丽的色彩。

42、为什么灌满水的瓶子不易破？

有两个相同的玻璃瓶，一个空着，一个灌满了水，同时从相同的高度落到地面上，哪个瓶子容易破？一般说重的瓶子容易破。可是，当瓶子灌满水后，瓶子里的水还有另外一个作用，能减少瓶子的形变，反而使瓶子不容易破了。玻璃瓶破裂，大多是由于形变引起的。空瓶子落地，地对瓶子产生一个压力，瓶子从外向里形变，终于破裂。瓶子装满水，由于水是不可压缩的，从而减少了形变，使得瓶子不易破裂。瓶子里装满水，再拧紧瓶盖，就更不容易摔破了。

43、哈喇味的食品有毒

在日常生活中，人们经常会遇到食品腐败变质的情况。食品腐败变质的过程，是食品中蛋白质、碳水化合物、脂肪的分解变化过程，其程度因食品种类、微生物种类和数量及环境条件的不同而异。通常脂肪的变质主要是因为酸败，为食品诱变性污染的一种。微生物所产生的酶、紫外线和氧可以使食品中的中性脂肪分解为甘油和脂肪酸，脂肪酸进一步分解生成过氧化物和氧化物，随之产生具有特殊刺激气味的酮和醛等酸败产物，即所谓哈喇味。食用因滞销而存放过久的已产生哈喇味的食品，会导致中毒，临床表现以胃肠病状为主，有的患者会出现头晕、头痛、腹胀、腹泻、腹痛、恶心呕吐等症状。

44、笑能使人健康，这是因为笑能使人肺部扩张呼吸量，加大血液循环：加速促进内分泌活动，快乐的情绪提高了食欲是消化液增多。

45、枫树叶子变红的原因：一是花青素的作用，二是叶绿素由于天变冷不断分解，被花青素取代。

46、科学家在海豚的启迪下，制造了水声探测器材——回声探测仪。

47、生物的命名与模式标本：科学家们给每个他们研究过而又没有记载过的生物都取一个拉丁学名，包括属名和种名两个拉丁字，称为双名法，1758年由瑞典科学家林奈首创。定名所依据的标本称为模式标本，其中指定一个为正模，其余为副模。

48、维生素C有还原性，不能与海鲜类食物一起吃。

49、新家具中通常有甲醛存在，可以放上浓氨水来吸收甲醛。50、香肠、腌肉、咸菜中含有亚硝酸钠，在人体中一定条件下生成亚硝酸胺，致癌物质。

我这是有趣的科学实验小知识，你看看。、小木炭跳舞

取一只试管，里面装入3一4克固体硝酸钾，然后用铁夹直立地固定在铁架上，并用酒精灯加热试管。当固体的硝酸钾逐渐熔化后，取小豆粒大小木炭一块，投入试管中，并继续加热。过一会儿就会看到小木炭块在试管中的液面上突然地跳跃起来，一会儿上下跳动，一会儿自身翻转，好似跳舞一样，并且发出灼热的红光，有趣极了。请你们欣赏一下小木炭优美的舞姿吧。你能回答小木炭为什么会跳舞吗？

答案

原来在小木炭刚放入试管时，试管中硝酸钾的温度较低，还没能使木炭燃烧起来，所以小木炭还在那静止地躺着。对试管继续加热后温度上升，使小木炭达到燃点，这时与硝酸钾发生激烈的化学反应，并放出大量的热，使小木炭立刻燃烧发光。因为硝酸钾在高温下分解后放出氧来，这个氧立刻与小木炭反应生成二氧化碳气体，这个气体一下子就将小木炭顶了起来。木炭跳起之后，和下面的硝酸钾液体脱离接触，反应中断了，二氧化炭气体就不再发生，当小木炭由于受到重力的作用落回到硝酸钾上面时，又发生反应，小木炭第二次跳起来。这样的循环往复，小木炭就不停地上下跳跃起来。我有一个实验，既简单有神奇。实验材料如下：

1.白糖，400克。

2.新毛笔一支。

3.纸杯，两个（一个装糖水，另一个装清水）。

4.白纸，2~3张。

5.打火机一个.实验步骤如下：

1.调制一杯浓糖水，一定要浓，糖不够再加。

2.拿一张白纸平铺在桌子上，用毛笔蘸糖水在白纸上写字或者画画。

3.等白糖水干后，拿打火机稍微的烘烤一下。刚写上去的字或者画的画就会显现出来.

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找