



我国试验通信卫星的定点成功标志着我国航天技术已进入世界先进行列。

GmM = mv^2 = m4pi^2R / R^2 = 6400^2

这里m为卫星质量，M为地球质量约为6x10^27克。

从上述方程可得：

R^3 = 3640^2 x 6.67 x 10^-8 x 6 x 10^27 / 4pi^2

≈ 7.5674 x 10^28 (厘米^3)

从而可知R约为42297公里，减去地球赤道半径6378公里，则可推知试验通信卫星约位于赤道35919公里的高空。

球、乒乓球活动，最好能坚持眼保健操。(小波)

祝您健康

治“四环素牙”验方

小儿和成人服用四环素族药物过多过量后，会出现牙齿黄变黑，牙釉质破坏，嚼硬物时酸疼。

曾见某院临床证实服用六味地黄丸解决以上诸病，得满意疗效，有效率达百分之九十以上。

Table with columns: 年龄(岁), 日服量(丸), 疗程(日), 用药总量(丸)

注：20岁以上服药时，用川断煎9-12克煎汤分两次送服。上列日服量均分两次服用。

(徐信义)

怎样防治中暑

夏天，在高温、高热的环境中工作或在强烈的阳光下劳动过久，容易中暑。中暑的主要症状是：开始感到头痛头晕、恶心欲吐、胸闷、全身疲乏无力，皮肤发红、面赤、出汗、口渴，甚至突然昏倒，不省人事。

发现中暑病人后，应马上将病人抬到阴凉处，将头垫高，解开衣扣、腰带，开始用温水遍擦全身。

怎样预防中暑呢？首先要暑期降温措施，工厂应有良好的通风排气设备。

一般来说，性格开朗的同志，墙壁涂料应选用倾向于粉蓝的色调，它使人感觉明快、清新。

人到中年，性格趋向成熟、持重，对墙壁的色彩选择也渐趋沉着。一般的可選用土黃、土綠、淡紫等色调。

汽油属于一级易燃液体。它的闪点-58℃~10℃，始沸点50℃。汽油极易挥发，而且，随着环境温度的升高，挥发速度也会加快。



煤油炉不能烧柴油或汽油

有些人用煤油炉煮食物时，喜欢用柴油做燃料，认为烧柴油比烧煤油便宜些。但是，煤油炉烧柴油对人体是有害的。

性格、年龄与墙壁色彩

增添几分喜庆和吉祥。人到中年，性格趋向成熟、持重，对墙壁的色彩选择也渐趋沉着。

天花板的色调，应该基本与墙壁色调吻合，不要搞得色距太大，这样给人感觉协

职业与体育。体育运动不仅能够健身，还可以帮助人提高生产技能。

汽油之所以见火就着，是由于它本身易燃和易挥发的特性决定的。因此在使用汽油时要远离一切火源。

最近，一种新颖独特的“芳香金属”正在进入人们的生活——这是科学家们的又一个新贡献。

芳香金属的问世，使最高级、最具有浓烈气味的香水也相形见绌。它那不散的香味，可以久久地飘散在火车的旅客车厢、饭店、客厅，甚至厕所里。

发电厂总是以额定功率连续发电，但用户方面需要的电量在不同的时间里却有不同需要量。

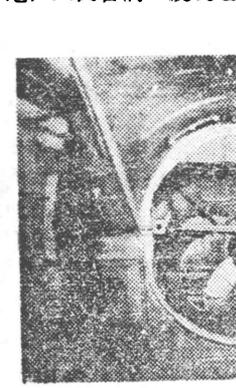
陕西省运输机制造厂机身中段车间的职工，刻苦钻研技术，开展创优活动，取得良好成绩，为我国“运八”飞机的制造做出了贡献。

莫用保温杯泡茶。茶叶中含有许多具有营养价值和药效作用的化学物质——仅已发现的就达二百五十多种。

科学、技术、艺术。KE XUE, YU JI SHU, JI SHU.

用压缩空气贮存电能

蓄电池是贮存电能的最简单的方法，但它的容量有限，贮存大量电能是不可能的。



陕西省运输机制造厂机身中段车间的职工，刻苦钻研技术，开展创优活动，取得良好成绩，为我国“运八”飞机的制造做出了贡献。

胡武功撰。胡武功撰。胡武功撰。

科学小品。科学小品。科学小品。

郭瑞琪编译。郭瑞琪编译。郭瑞琪编译。