

百万市民学科学——2015年武汉市“万众创新 拥抱智慧生活”主题

科普知识竞答活动启动

本报讯 (记者 吴梦迪)为深入贯彻落实党的十八大精神,推动实施创新驱动发展战略,动员全社会和全民共同参与创新,形成大众创业,万众创新的生动局面,促进全民科学素质提升,武汉市科学技术协会拟于8月24日-9月19日开展百万市民学科学——2015年武汉市“万众创新,拥抱智慧生活”主题科普知识竞答活动。本次活动由武汉市科学技术协会主办,我市13个区科协协办,武汉科技报社承办。

本次科普知识竞答活动时间从8月24日至9月19日,分为三个阶段,通过报纸

答题及网络在线答题的方式进行。本报于8月24日推出“百万市民学科学——2015年武汉市‘万众创新,拥抱智慧生活’主题科普知识竞答活动”特刊,届时广大读者可在阅读重点人群基本科学素养学习资料的同时参与竞答活动,并将填写完毕的答题卡送至所在社区,由社区交给各区科协,区科协统一交给武汉科技报社。与此同时,广大读者还可以登录武汉市科协网、全民科学素质网、科星网、院士中心网、微信公众号“科技大武汉”和“武汉科普”等平台在线下载试卷及答题卡(答题卡复印有效),将完成的答题卡发送至指定邮箱

whkjb@sina.com。以上两种活动参与方式选择其一均可,答题卡请于2015年9月14日前反馈至武汉科技报社。武汉科技报社将组织专人进行答卷评阅,选出答题80分以上的名单参与全国科普日现场抽奖活动。

9月19日,武汉市科协将联合市教育局、科技局、经信委、中科院武汉分院在武汉科技馆举行2015年全国科普日活动启动仪式。在活动现场,将进行科普知识竞答抽奖,欢迎市民朋友参与活动并莅临现场见证抽奖,还可免费参观武汉科技馆。本次竞答抽奖活动将按照公开、公平、公正的原则进行,中奖名单及领奖地点将在报纸、网络等平台上公布,对

于不在抽奖现场的中奖者,中奖结果同样有效,可携本人身份证在有效期内到活动方指定地点领取奖品。

“华之泰”积极参与全国科普日活动

本报讯 在2015年全国科普日即将来临之际,武汉华之泰健康管理公司围绕“万众创新,拥抱智慧生活”的主题,积极参与百万市民学科学科普日系列活动。并将在9月19日科普日当天的现场活动中,开展健康养生知识有奖竞答,欢迎广大市民积极参与。



重点人群基本科学素养知识

1、健康的标准有哪些?

1948年世界卫生组织刚刚成立时发表的《世界卫生组织宪章》中,就明确地提出健康的定义:“健康不仅仅是没有疾病或虚弱,而是身体、心理和社会适应的完好状态。”对于这句话的一般理解是,健康应当包括没有器质性或功能性的异常;没有主观不适的感觉;没有社会公认的危害健康的行为。

2、世界无车日

2000年2月,欧盟委员会及欧盟的9个成员国确定9月22日为“欧洲无车日”。这是欧盟首次介入这一旨在改善城市空气质量、减少城市交通压力和改变城市交通观念的环保活动。同年9月22日,欧盟和欧洲其它一些国家的约800个城市参加了由欧盟发起的“欧洲无车日”活动。目前,无车日活动已经成为一项世界性环保运动。

3、社区科普益民计划

2012年4月,为贯彻党的十七大和十七届三中、四中、五中、六中全会精神,落实《全民科学素质行动计划纲要》,充分调动全社会深入基层、贴近实际、贴近生活、贴近群众开展科普工作的积极性和创造性,引领激发广大群众学科学、用科学的积极性和创造性,中国科协、财政部联合实施了“基层科普行动计划”,该计划由“科普惠农兴村计划”和“社区科普益民计划”两个子计划构成。为保证计划的顺利实施,中国科协、财政部还制定《“基层科普行动计划”实施方案(试行)》(以下简称《方案》)。

根据《方案》有关要求,2012年,“社区科普益民计划”将在全国评比表彰500个科普示范社区。

4、全民科学素质行动计划

全民科学素质行动计划旨在全面推动我国公民科学素质建设,通过发展科学技术教育、

传播与普及,尽快使全民科学素质在整体上有大幅度的提高,实现到本世纪中叶我国成年公民具备基本科学素质的长远目标。《全民科学素质行动计划纲要》提出了全民科学素质行动计划在“十一五”期间的主要目标、任务与措施和到2020年的阶段性目标。

5、全国科普日

即2003年6月29日,在《中华人民共和国科学技术普及法》正式颁布实施一周年之际,为在全国掀起宣传贯彻落实《科普法》的热潮,中国科协在全国范围内开展了一系列科普活动。从2005年起,为便于广大群众、学生更好地参与活动,活动日期由原先的6月份改为每年9月第三个休假日,作为全国科普日活动集中开展的时间。

6、黑匣子是什么?

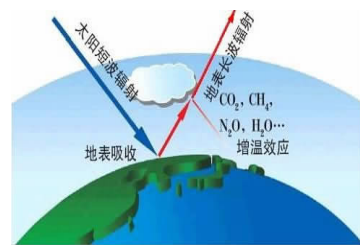
实际上,“黑匣子”是俗名。它的真名很普通:“飞行数据记录仪”。它是一种将飞机飞行的情况储存下来的仪器,当“不幸”发生以后需要了解飞行情况时,可以通过一些设备把它们播放放出来。

7、什么是清洁能源?

清洁能源是不排放污染物的能源,它包括核能和“可再生能源”。可再生能源是指原材料可以再生的能源,如水力发电、风力发电、太阳能、生物能(沼气)、海潮能这些能源。可再生能源不存在能源耗竭的可能,因此日益受到许多国家的重视,尤其是能源短缺的国家。

8、什么是温室效应?

温室效应又称“花房效应”,是大气保温效应的俗称。大气能使太阳短波辐射到达地面,但地表受热后向外放出的大量长波辐射却被大气吸收,这样就使地表与低层大气温度增高,因其作用类似于栽培农作物的温室,故名温室效应。自工业革命以来,人类向大气中排入的二氧化碳等吸热性强的温室气体逐年增加,大气的温室效应也随之增强,已引起全球气候变暖等一系列严重问题,引起了全世界各国的关注。



9、公交车上失火怎么逃生?

公交车上失火,车门无法开启时,首先应该先判断火势与起火位置,如果是因车门电线起火造成车门无法开启且火势较小应该用车载灭火器进行扑灭。如果是发动机起火且火势较大,乘客应当迅速远离起火部位,用车厢里的安全锤用力敲击公交车玻璃的四个角,击破玻璃后逃离车厢并远离出事车辆并拨打110、119和120急救电话。



中东呼吸综合征
MERS?

10、中东呼吸综合征最常见的临床表现是什么?

发热、发冷伴畏寒寒战、咳嗽、气短、肌肉酸痛、腹泻、恶心呕吐、腹痛等胃肠道表现也较为常见。

11、对于防控中东呼吸综合征的措施是什么?

(1)预赴中东地区的民众,应注意个人卫生和手卫生,尽量避免密切接触有呼吸道感染症状的人员,避免接触动物及其排泄物,用一次性纸巾和吸收,减少与当地人接触,咳嗽讲究礼节,咳嗽和打喷嚏时,捂鼻捂嘴。

(2)自中东地区入境的民众,如出现发热或流涕、咳嗽、咽痛等呼吸道症状,应主动通报边检防疫人员,配合接受检疫及后及时就诊。返国14天内,如出现发热或呼吸道症状,应佩戴口罩尽快就医,并避免乘坐公共交通工具前往医院,应主动向医护人员告知近期旅游史及当地暴露史,以便得到及时的诊断和治疗。(下转第2版)

世界 9.22
无车日

