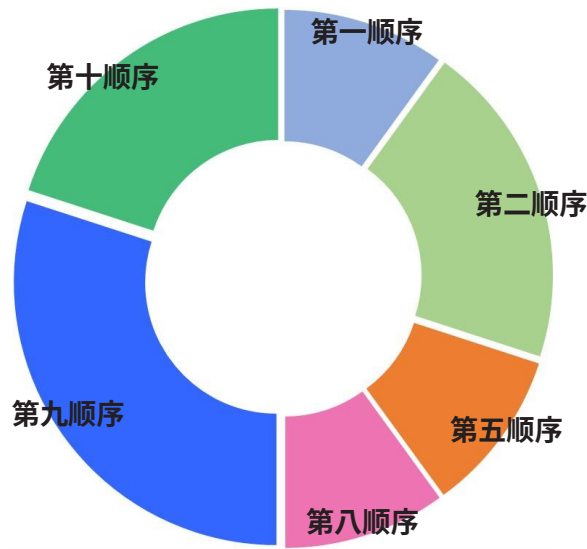


微信抢红包有规律吗？请看记者实验——后抢的人拿大红包的概率更大

微信红包团队近日公布的数据显示,除夕(1月27日)0时至24时,微信共收发微信红包142亿个,较去年同期增长75.7%,创下新高。收发红包的最高峰在24时,每秒达到76万个。

在抢微信红包的过程中,网上逐渐流传起一种说法:“后抢的人比先抢的人能拿到更多的钱,第一个抢红包的人抽取不到大红包。”为了验证这种说法,记者做了10次实验,发现第一个抢的人也能拿到大红包,后抢的人拿到大红包的概率确实更大,第9顺位的红包金额加起来在10次实验中最多。



十次实验中抢到最大红包的顺序占比

□记者 程高赢

【小贴士】

五种微信红包不能抢

公安部门表示,这5种微信红包千万不能抢,否则可能造成损失。

要填个人信息的红包

在抢红包时,一旦需要填写身份证号、银行卡号、手机号等个人信息,千万不要相信,这种红包多是钓鱼网站设立的陷阱。

商家奖励红包

有的商家给关注者发微信红包点开后显示:“恭喜你获得X元现金红包,邀请您的好友一起抢,你的红包金额可变大,活动时间内最低达到Y元,即可提现。”遇到这种情况,如果你将红包转发到微信群,邀请好友们一起抢,那就上当了。因为,这可能是商家的把戏,最终根本没钱,只为获得点击关注。

需要输密码的红包

收任何红包都不需要输入密码,凡是需要输密码的“红包”都是骗局。

陌生人发错的红包

如果接到陌生人给发来的微信红包,对方说他发错了,让接收红包后再原数还给他。这种红包千万不要领,领了手机就有可能中病毒。等再发红包时,微信支付密码就随之泄露了,骗子就有可能盗取你手机银行、支付宝等的密码。

微信好友里有“李鬼”

有的骗子伪装成“好友”发红包链接,打开后会指示在领奖网站中需输入身份证号、手机号、微信账户等个人信息,甚至要求扫描二维码。如果照做了,你银行卡里钱就会被转走。

第一个抢的人也能拿到大红包 后抢的人拿到大红包的概率确实更大

记者在微信实验群里发了10次红包(每个红包总额5元),每次包含10个红包,金额随机。

从数据上看,第一个抢红包的人也能抽取到大红包。不过,从10次抽取数据来看,后面的人抢到大红包的概率确实比先抢的人高。

记者统计发现,按照顺序,第一个抢的人抢到最大红包的占比为1/10,第二个人抢到最大红包的占比为1/5,

第三个人抢到最大红包的占比为0。最后3个人抢到最大红包的占比分别为1/10、3/10、1/5,其中第九位抢红包者抢到大红包的概率非常大。10次实验中,第九位抢到的红包金额大于红包平均额的有7次。

记者又计算了每一顺序的红包总金额。统计结果显示,第一位抢到红包的总金额为5.63元,第二位为5.95元,第三位为4.25元,第四位为

2.99元,第五位为4.62元,第六位为4.2元,第七位为2.91元,第八位为5.37元,第九位为7.17元,第十位为6.91元。可以看出,顺序九在10次抢红包中得到的金额最多,顺序第一、二、八、十位的总金额差不多,如果按照平均值来算,都要高于红包平均值0.5元。(注:统计结果仅对此次实验负责,不具有法律效力)

后抢的标准差更大 可能抢到超级大红包 也可能抢到超级小红包

针对实验,记者请教了浙江大学计算机科学与技术学院博士生杨重骐,他向记者推荐了《微信红包的架构设计简介》一文,记者从中了解到一些微信抢红包的规律。

规则:每个人能抢到的金额服从“0.01到2倍剩余均值”之间的随机分布。

均值:不论先抢后抢,均值都是一

样标准差:后抢的标准差更大,可能抢到超级大红包,也可能抢到超级小红包。

手气最佳:和红包的个数是有关的。

针对这些规律,他也给出一些抢红包的最优策略,比如,如果你想要稳稳当地地抢,就先抢。如果你喜欢抢到超级大红包,就后抢。在“手气最佳发红包”游戏中,如果发的红包数少就后抢,

红包多就中间抢,数量很多就先抢!

“这些原理可以解释为什么许多人第一个抢到红包,结果就拿了幾分钱,而有些人不抢不抢就能拿手气最佳。”杨重骐表示,这些计算在实际过程中也可能没有多大效果,因为谁也无法真正安排自己的顺序,尤其是红包数少于抢红包的人时,迟些抢的结果可能就是拿不到红包。

或朋友圈中,便可通过分发嵌入钓鱼网站、木马程序下载地址的红包,盗取用户信息,甚至控制用户手机。

如果看到有人在微信发“红包”,你会不会随手就直接点开呢?当心了!没准儿这当中就隐藏诈骗“陷阱”。一旦用户打开链接,个人信息便会被盗取。

抢红包折射出文化,同时暗藏不少陷阱

近日,微信发布的《2017微信春节数据报告》(以下简称《报告》)显示,鸡年除夕至初五,微信红包收发总量达到460亿个,同比去年增长43.3%,再创历史新高。

对此,杨重骐认为,微信红包在中国很受欢迎是有道理的。它可以折射出一些中国文化。比如中国文化讲究感情、

关系、投机、运气,而微信红包恰恰满足了这几点:“它的意义不在于钱,而是能联络感情,它的钱不多,有不确定因素。”

不过,杨重骐也提醒市民,生活中,我们越发频繁使用微信红包的时候,红包诈骗案件也越来越多,不少还伴随着盗号的木马、病毒程序。一旦这些不法分子潜藏在人数较多的微信群



抽中顺序↓ 红包金额(元)↘

10次实验数据汇总

1	0.39	0.25	0.61	0.62	0.53	0.25	0.12	1.44	0.4	1.02
2	0.55	0.3	0.34	0.74	0.24	0.36	0.22	0.26	1.36	1.58
3	0.03	0.3	0.28	0.55	0.44	0.72	0.79	0.58	0.3	0.26
4	0.7	0.31	0.56	0.22	0.22	0.08	0.28	0.38	0.22	0.02
5	0.01	1.13	0.49	0.1	0.49	0.3	0.78	0.4	0.62	0.3
6	0.44	0.36	0.37	0.46	0.44	0.2	0.91	0.68	0.24	0.1
7	0.23	0.05	0.48	0.02	0.06	0.61	0.28	0.44	0.32	0.42
8	0.81	0.9	0.4	0.43	0.3	0.24	1.31	0.2	0.4	0.38
9	1.28	0.68	0.96	0.74	0.7	1.34	0.15	0.18	0.66	0.48
10	0.56	0.72	0.51	1.12	1.58	0.9	0.16	0.44	0.48	0.44