



逻辑游戏

外星稀客



有一天,在大海中的某个岛屿上降落了一艘宇宙飞船,随后从里面下来5个穿着奇异服装的外星稀客,其中2个是火星星人,其余的是水星星人。

面对当地人的提问,5个人的发言如下:

阿波罗说:“泰勒和比尔两者之中只有一个是火星星人。”

泰勒说:“比尔和费卢之中有一个是水星人。”

比尔说:“费卢和莱布之中有一个是水星人。费卢和阿波罗来自不同星球。”

费卢说:“泰勒和莱布之间至少有一个是火星星人。”

莱布说:“阿波罗和泰勒之中有一个是火星星人。”

请问:他们之中哪几个是火星星人,哪几个是水星人?

娃娃换衣

小机灵有4个最喜欢的布娃娃,它们都穿着漂亮的裙子。她分别称它们为大毛、二毛、三毛、四毛。

有一天,小机灵心血来潮,把布娃娃们的上衣和裙子在它们之间互相换穿一下,但到底谁穿了谁的衣服,小机灵自己也弄不清楚了。目前只知道:

1.至少有一个布娃娃穿着自己的上衣,至少有一个布娃娃穿着自己的裙子。

2.穿着“穿大毛上衣的布娃娃”的裙子的是三毛。

3.穿着“穿二毛上衣的布娃娃”的裙子的是大毛。

4.穿着“穿四毛裙子的布娃娃”的裙子的是二毛。

请问:换穿之后,每个布娃娃分别穿着谁的上衣和裙子呢?

半价销售

有一位老婆婆到一家新开张的布店选购两匹布。她精心挑选后向店员问价。

店铺伙计说:“老婆婆真是好眼光,这两匹布是布厂的最新产品,不仅颜色正,不缩水,而且耐磨透气。今天是本店的开张吉日,只收半价。”

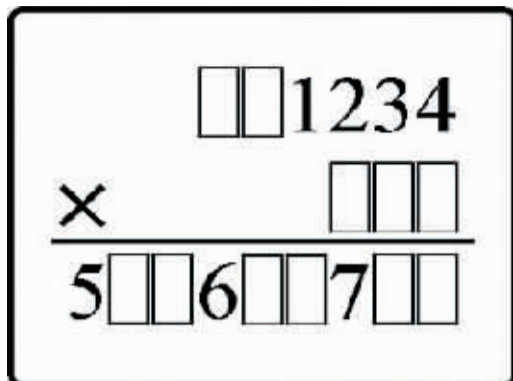
老婆婆一听就说:“既然是半价,那我买你两匹布,再把一匹布折合成一半的价钱还给你。这样咱们就两清了。”

请问:店铺伙计能答应这种方式的交易吗?

□柯南

(答案请在本版找)

数字趣题



奇妙算式

请在两个因数的五个空格内填入数字5、6、7、8、9,在积的六个空格内填入数字1、2、3、4、8、9,使之成为合适的乘法算式。

提示:三位数的因数由7、8、9组成。

□新民

(答案请在本版找)

$$78693 \times 45 = 9876543$$



略知一二

请在等号两侧分别填入数字1和2,使之成为一个合理的乘法等式。你知道该填在哪吗?

□新民

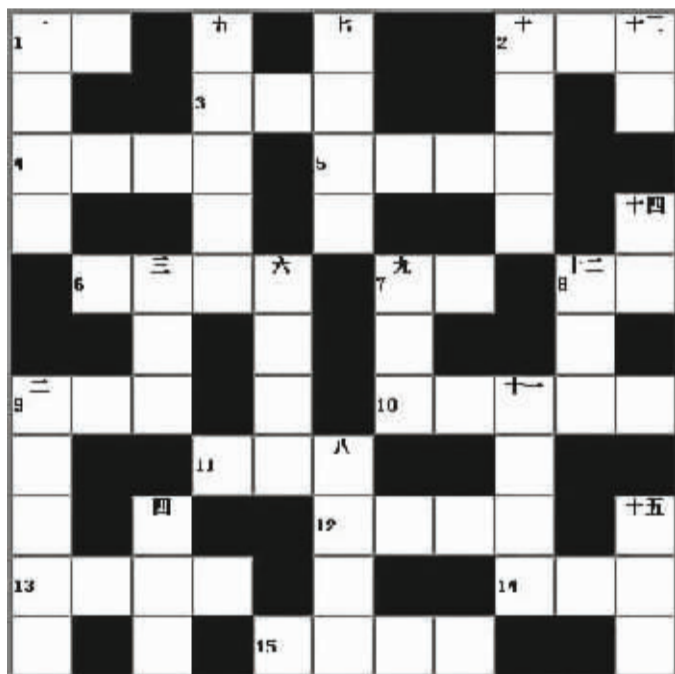
(答案请在本版找)

“数字趣题”答案

《奇妙算式》答案:  
651234×798=519684732

《略知一二》答案:  
78693×2451=192876543

填字游戏



横行提示

1.唐代诗人,字子美,自称少陵野老。与李白齐名,并称“李杜”。

- 2.证明定理的一种方法,也叫“归谬法”。
- 3.我国知名学者,以学术打假闻名。
- 4.指假设的、不存在的、不真实的事情。
- 5.形容地方非常狭小。
- 6.形容人聚得非常多。
- 7.唐代的开国元勋,我国民间传说中的两个门神之一。
- 8.女明星,曾主演《小花》、《太阳照常升起》等影片。
- 9.我国古代一本儿童启蒙读物,三言押韵。
- 10.孟郊《游子吟》中的“慈母手中线”的下句。
- 11.比喻各方面都取得好成绩或到处都很兴旺。
- 12.NBA 球星贾森·威廉姆斯(Jason Williams)的绰号。
- 13.Rain、宋慧乔等主演的一部韩剧。
- 14.数学概念,产生于线性方程组的研究。
- 15.以后有见面的时候(用在分别时安慰对方)。

纵行提示

- 一、一种西洋蒸馏酒,源自17世纪初的荷兰,又叫 Gin 酒。
- 二、改编自张乐平漫画的影片。
- 三、我国古代第一部描述山川、物产、风俗、民情的大型地理著作。
- 四、古龙笔下人物,陆小凤的好友,双目失明。
- 五、李延年的一句诗,下句为“绝世而独立”。
- 六、李连杰、文章、桂纶镁等主演的一部影片。
- 七、周润发、姜文、葛优、刘嘉玲等主演的一部影片。
- 八、日本 NHK 电视台每年例行的男女歌手对抗赛。
- 九、北宋词人,为“苏门四学士”之一。词作风格含蓄,笔法精巧,为正统的婉约派词代表作家。
- 十、潘玮柏的一首歌,其中一句为“让我看到你双手,推开地心引力”。
- 十一、指亲身体验,努力实行。
- 十二、香港导演,电影作品有《画皮》、《老鼠爱上猫》等。
- 十三、西欧国家,经济发达,世界工业大国之一。
- 十四、《水浒传》人物,绰号“豹子头”。
- 十五、日本平安时代女作家,著有长篇小说《源氏物语》。

□新民

(答案请见下期本版)

找不同



上期“填字游戏”答案



本期“逻辑游戏”答案

1.泰勒和费卢是火星星人,比尔、莱布和阿波罗是水星人。

2.大毛穿了二毛的上衣、自己的裙子;二毛穿了四毛的上衣、三毛的裙子;三毛穿了自己的上衣、四毛的裙子;四毛穿了大毛的上衣、二毛的裙子。

3.不能答应。这样的交易中,老婆婆就可以拿走一匹布,却不用付钱,自然是不可以的。

