

# 龙岩市体育总会 龙岩市科技馆 文件

龙体总〔2023〕2号

---

## 龙岩市体育总会 龙岩市科技馆关于举办 2023年龙岩市首届青少年数独竞赛的通知

各有关单位：

为贯彻落实《全民健身条例》，落实教育“双减”政策，提升青少年素质教育，推动我市的智力运动开展，普及推广数独智力运动，提高数独竞赛水平，选拔优秀数独运动人才。经研究决定于2023年7月8日在龙岩市体育局举办2023年龙岩市首届“青

少年数独竞赛”，现将赛事规程发给你们，望积极组织报名。

附件：2023 年龙岩市首届青少年数独竞赛规程



附件

## 2023 龙岩市首届青少年数独竞赛规程

一、指导单位：龙岩市体育局

龙岩市科学技术协会

二、主办单位：龙岩市体育总会

龙岩市科技馆

三、承办单位：厦门独创教育科技有限公司

SMG 数独研发中心

四、比赛时间：2023 年 7 月 8 日

五、比赛场地：龙岩市体育局三楼 301 会议室

六、竞赛项目：青少年儿童数独竞赛

七、参赛办法

（一）参赛人员：龙岩市青少年、儿童

（二）活动组别设置

1. ZB 组：幼儿园在读中班幼儿

2. DB 组：幼儿园在读大班幼儿

3. U8 组： 2015 年 1 月 1 日之后-2016 年 12 月 31 日前出生。

4. U10 组： 2013 年 1 月 1 日之后-2014 年 12 月 31 日前出

生。

5. U12 组：2011 年 1 月 1 日之后-2012 年 12 月 31 日前出生。

6. U18 组：2005 年 1 月 1 日之后-2010 年 12 月 31 日前出生。

## 八、比赛规则

本次活动依据国家体育总局社会体育指导中心制定的《数独运动竞赛规则》（试行）执行。

### （一）答题方式及时间

1. 幼儿组使用贴纸作答，答题时间 60 分钟。
2. 中小學生组使用笔作答，答题时间 80 分钟。

### （二）计分办法

1. 总分为 260 分（每道题目分值在赛题上会明确标出，不同题目对应不同分值），提前交卷的选手，在全部赛题解答正确的情况下，每提前一分钟获得 3 分加分（不足一分钟，不计加时，例：提前 1--59 秒交卷，不计加时；提前 1 分 1--59 秒，均按 1 分钟计加时，以此类推）。

2. 每道题目全部回答正确才能获得对应分数，多写、少写、漏写或写错一处及以上数字即视为作答不正确该题目不得分。

3. 数独比赛每道题目答案唯一。与标准答案不一致则判为该题目不得分。

4. 最终比赛成绩得分为：题目得分加时间加分，按总分成

绩从高至低依次排名（允许相同成绩并列名次）。

### （三）赛场纪律

1. 参赛选手应尊重裁判和其他工作人员，服从现场工作人员指挥。

2. 参赛选手应保持场内安静，独自完成比赛。如有疑问举手示意，经同意后可向工作人员说明。比赛完成后举手示意，经裁判确认后方可离场。

3. 进入赛场必须关闭手机。赛场不允许选手拍照赛题，所有赛题未经允许不得公开、不得集册出版、复印、售卖。

## 九、数独比赛题量及题型说明

### （一）比赛题量

1. ZB 组：四宫标准 16 个。

2. DB 组：六宫标准 16 个。

3. U8 组题型： 四宫标准 6 个、六宫标准 4 个、九宫标准 2 个。

4. U10 组题型： 六宫标准 8 个、九宫标准 4 个。

5. U12 组题型： 六宫标准 8 个、九宫标准 4 个。

6. U18 组题型： 六宫标准 4 个、九宫标准 6 个。

### （二）比赛题型说明

1. 四宫标准数独：在空格内填入数字 1-4，使得每行、每列及每宫内数字均不重复。

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 2 |   | 4 |   |
|   | 3 |   | 1 |
| 3 | 4 |   |   |
|   | 2 | 3 |   |

→

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 2 | 1 | 4 | 3 |
| 4 | 3 | 2 | 1 |
| 3 | 4 | 1 | 2 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |

2. 六宫标准数独：在空格内填入数字 1-6，使得每行、每列及每宫内数字均不重复。

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 |   | 4 | 6 |   | 2 |
| 2 |   | 3 |   | 5 | 1 |
| 3 | 4 |   | 2 |   |   |
|   |   | 5 |   | 4 | 3 |
| 5 |   | 6 | 3 | 2 |   |
|   | 3 |   |   | 1 | 6 |

→

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 5 | 4 | 6 | 3 | 2 |
| 2 | 6 | 3 | 4 | 5 | 1 |
| 3 | 4 | 1 | 2 | 6 | 5 |
| 6 | 2 | 5 | 1 | 4 | 3 |
| 5 | 1 | 6 | 3 | 2 | 4 |
| 4 | 3 | 2 | 5 | 1 | 6 |

3. 九宫标准数独：在空格内填入数字 1-9，使得每行、每列及每宫内数字均不重复。

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   | 6 |   |   | 1 | 5 |   | 8 |   |
| 7 |   | 4 |   | 9 |   | 5 |   | 3 |
|   | 1 |   | 3 |   | 8 | 6 | 2 |   |
| 1 | 9 | 3 |   | 5 |   | 8 | 7 |   |
| 8 | 4 |   | 7 |   | 9 |   | 3 | 1 |
|   |   | 7 |   | 3 |   | 4 | 9 | 5 |
|   | 5 |   | 1 |   | 6 |   | 4 |   |
| 4 | 3 | 1 | 5 | 8 |   | 9 |   | 2 |
|   | 7 |   | 9 | 4 |   |   | 5 |   |

→

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 6 | 2 | 4 | 1 | 5 | 7 | 8 | 9 |
| 7 | 8 | 4 | 6 | 9 | 2 | 5 | 1 | 3 |
| 5 | 1 | 9 | 3 | 7 | 8 | 6 | 2 | 4 |
| 1 | 9 | 3 | 2 | 5 | 4 | 8 | 7 | 6 |
| 8 | 4 | 5 | 7 | 6 | 9 | 2 | 3 | 1 |
| 6 | 2 | 7 | 8 | 3 | 1 | 4 | 9 | 5 |
| 9 | 5 | 8 | 1 | 2 | 6 | 3 | 4 | 7 |
| 4 | 3 | 1 | 5 | 8 | 7 | 9 | 6 | 2 |
| 2 | 7 | 6 | 9 | 4 | 3 | 1 | 5 | 8 |

## 十、奖励办法

本次活动按组分设金奖、银奖、铜奖、优秀奖。金奖不超过各组参与人数的 10%，银奖不超过各组参与人数的 20%，铜奖不超过各组参与人数的 30%，优秀奖若干。获奖结果将在“龙享

动”微信公众号、“龙岩市科技馆”微信公众号、“独创教育”微信公众号公布。

### 十一、报名

1. 参赛报名途径：扫描识别下图二维码关注“独创教育”公众号进行报名。



2. 报名时间：2023 年 5 月 31 日截止。

3. 服务热线 范老师：13395974829（微信同号）

戴老师：13328736829（微信同号）

