

北美驯鹿数学竞赛简介

北美驯鹿数学竞赛 (Caribou Contests) 是由加拿大著名数学教授 Thomas Wolf 发起, 获得加拿大数学会官方支持的全球在线数学竞赛。该竞赛并不专注于“难”题, 而是通过“交互式”的新颖有趣的问题, 激发学生对数学的兴趣, 提高学生的问题解决能力。北美驯鹿比赛从发起至今, 迅速风靡全球 29 个国家, 每年有 2-12 年级 16 万名考生同台竞技, 全球统一排名。北美驯鹿数学竞赛的另一个特点是它是一个积分赛, 每年 10 月到来年的 5 月提供 6 次月考, 其中选择 5 次最佳成绩进行积分排名, 为学校数学兴趣社团活动与数学课外延伸学习提供了很好的平台。2019 年, ASDAN 中国 (阿思丹学院) 成为北美驯鹿数学竞赛中国组委办公室, 为中国学生提供了一个与全球学生共同切磋的机会。具体报名注册缴费请查看: <http://www.seedasdan.org/caribou/>

比赛语言

英语 / 中文 / 法语 (任选一种语言)

难度说明

该赛事从小学到高中分为 5 个难度级别

A 级别 - 小学二至四年级

B 级别 - 小学五至六年级

C 级别 - 初一至初二年级

D 级别 - 初三至高一年级

E 级别 - 高二至高三年级

注: 学生可以选择挑战高于所在年级的级别考试, 不允许学生选择低于所在年级的级别。

比赛时间

2019 年 10 月, 11 月,

2020 年 1 月, 2 月, 4 月, 5 月, 共 6 轮,

每轮时长 1 个小时, 其中 5 轮最佳成绩加总成为最终的北美驯鹿杯最终成绩

比赛地点

全国各大城市考点学校 (线上注册后可以查阅并选择参赛考点)

比赛形式

个人机考

评分标准

A 级别:

共 12 题, 1-4 题每题 3 分, 5-8 题每题 4 分, 9-12 题每题 5 分

B 级别:

共 18 题, 1-6 题每题 3 分, 7-12 题每题 4 分, 13-16 题每题 5 分

C 级别:

共 21 题, 1-7 题每题 3 分, 8-14 题每题 4 分, 15-21 题每题 5 分

D 级别:

共 18 题, 1-6 题每题 3 分, 7-12 题每题 4 分, 13-16 题每题 5 分

E 级别:

共 15 题，1-5 题每题 3 分，6-10 题每题 4 分，11-15 题每题 5 分

如何参赛

首先，学校联系人老师先进行线上注册，获取访问代码（免费/付费）。老师将访问代码分发给各参赛学生。访问代码有效期限为一个学年（即每年 7 月 1 日至次年 6 月 30 日），使用该代码开始当年的 6 轮比赛。比赛必须在规定考点内进行，且必须接受监督，以确保公平竞争。每轮考试时间全球统一为 2 天（周三/周四），由于学校电脑可能有限，考点学校需要调整学生分批考试即可，考试为题库政策，考题会有不同，高低年级可以共同考试。参赛学校在 07:30:00 至 15:30:00 之间开始比赛，比赛时间为 60 分钟。比赛结束后当天晚上，学生可以登录查看成绩，输入访问代码打印证书。联系人老师还可以获得关于学生表现的详细统计信息。