

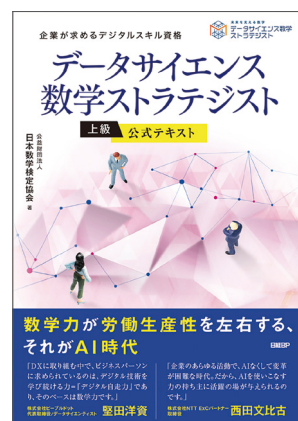


「データサイエンス数学ストラテジスト」上級の公式テキストを発行

データサイエンスの基盤となる数学力とコンサルティング力を兼ね備えた専門家として認定する資格「データサイエンス数学ストラテジスト」上級の公式テキストを、株式会社日経 BP から 2024 年 10 月 7 日(月)に発行しました。

本書は、「データサイエンス数学ストラテジスト」上級の試験問題を解く力、考え方を身につけるうえで必要な AI・データサイエンスに関する数学および活用法を体系的に学ぶための解説書です。また、高校で学ぶ統計的推測や「情報Ⅱ」の学習内容である回帰分析、クラスターリングといった具体的なデータサイエンス手法に加えて、機械学習やアルゴリズムの基礎知識・重点分野をわかりやすく学ぶため、社会人のみならず、学生のみならずの日々の授業の延長線上に位置する実践的なスキルを身につけるための最適な教材となっています。

定価：2,750 円(本体 2,500 円+税 10%) ページ数：240 ページ 判型：A5判
著者：公益財団法人 日本数学検定協会 発行：株式会社日経 BP



「データサイエンス数学ストラテジスト」
公式テキスト 上級カバー

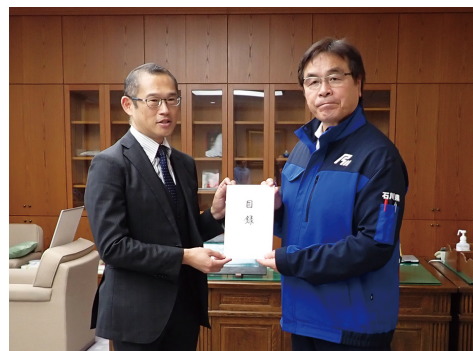


その他

令和6年能登半島地震の災害義援金および「数検」過去問題集を石川県に寄附

当協会は、2024 年 1 月に発生した令和 6 年能登半島地震の復興支援の一助としていただくため、2024 年 9 月 17 日(火)に石川県庁(石川県金沢市)を訪問し、義援金(300,000 円)、および当協会が発行する数検の問題集・計 600 冊を石川県に寄附いたしました。被災された方々のお見舞いを謹んで申し上げますとともに、一日も早い復旧と復興を心からお祈り申し上げます。また、今後も被災地の復旧・復興に寄与できるような取り組みを継続して進めてまいります。

義援金および問題集寄附の様子
(写真左から日本数学検定協会 理事長 高田忍、石川県 馳浩知事)



イベント

令和6年度「笑顔と学びの体験活動プロジェクト」に3つの体験プログラムを提供

当協会は、東京都教育委員会が実施する令和 6 年度の「笑顔と学びの体験活動プロジェクト」において、「スポーツと算数・数学」「パラスリットと一緒に体験的に学ぶゴールボール」「みんなで力を合わせてつくる新たなパラスポーツ」の体験プログラムを 2024 年 9 月から 2025 年 3 月にかけて継続的に提供いたします。

本プロジェクトは、東京都教育委員会が主催となり、東京都内の公立学校および私立学校を対象に、協働して課題解決に取り組む体験、他者理解・共生社会に資する体験など、多様な体験機会を提供することで、学校における体験活動の充実を図り、児童・生徒の積極性や協調性、コミュニケーション力など、豊かな心の育成につなげることを目的としています。

★イベント

文部科学省が後援する7検定を楽しく体験

こども霞が関見学デーに算数検定のブースを出展

2024年8月7日(水)と8日(木)に文部科学省をはじめ28府省庁などで開催された、令和6年度「こども霞が関見学デー」の「検定試験体験プログラム」において、当協会が算数検定の体験ブースを出展しました。この検定試験体験プログラムは、おもに小中学生を対象とした検定試験を楽しく体験できるイベントで、特定非営利活動法人全国検定振興機構(全検)に加盟し、文部科学省が後援する7つの民間検定試験の実施団体が出展しました。

当協会のブースでは、数検(算数検定)6～11級、かず・かたち検定の模擬検定を体験できる「算数検定にチャレンジ!」を両日開催しました。おもに小学生を対象に、各階級の模擬検定問題に挑戦してもらい、体験後には、チャレンジした証として「体験修了シール」を贈呈しました。今回参加した児童は、実際より下の学年の内容を復習したり、上の学年の内容に挑戦したり、とても熱心に取りくんでいました。



「算数検定」体験ブースの様子



「算数検定」
体験修了シール

★イベント

「すらら国際デジタル算数/数学コンテスト2024」に「数検」英語版の問題を提供

2024年10月上旬から11月中旬にかけて、インドネシア、スリランカ、フィリピン、エジプト、カンボジア、日本の児童・生徒を対象に開催される「すらら国際デジタル算数/数学コンテスト2024 (Surala Digital Math Contest 2023、主催：株式会社すららネット)」の一部門である「算数/数学テスト」に、数検4～8級(中学校2年～小学校4年程度)の英語版の問題を提供しました。本コンテストに数検の問題を提供するのは、昨年2023年にひきつづき4年連続4回めです。また、11月23日(土)に開催される本コンテストの表彰式では、コンテストの一部門である「算数/数学テスト」の最上位学年である中学校1年生部門の優勝者に、当協会から賞として「SUKEN Award」を贈呈する予定です。



「すらら国際デジタル算数/数学コンテスト2024」
キービジュアル

📖 検定関連

カンボジアで「数検」を実施

2024年9月29日(日)にカンボジアのプノンペンで、カンボジア数学会の協力のもと数検を実施しました。カンボジアでの検定は、2009年に初めて実施してから今回で14回目を迎えます。当日は、約1,100人の児童・生徒が受検しました。当協会は、カンボジアやフィリピン、タイをはじめとしたアジア諸国の数学力向上に向け、今後もひきつづき協力していきます。



カンボジアでの検定の様子



★イベント

MATH コン 2024 に協賛

当協会は、一般財団法人理数教育研究所が主催している「塩野直道記念『算数・数学の自由研究』作品コンクール」(通称「MATH(マス)コン」)の第12回(2024年度)に協賛します。同コンクールのすべての応募作品のなかからとくに優れた作品には、優秀賞として「日本数学検定協会賞」を授与します。同賞の授与は、昨年2023年度にひきつづき9年連続9回めです。なお、受賞作品は2024年12月末にMATHコンの公式ホームページで発表され、12月15日(日)には表彰式が開催される予定です。



「MATH コン 2024」ロゴ