

[文部科学省後援 ※対象:1～11級]
実用数学技能検定[®]
団体受検案内

検定日記入欄〈必ず担当の先生に確認して記入してください〉		
実施階級	検定日	申込締切日
級 ～ 級	月 日 ()	月 日 ()

数学検定 算数検定



数検

公益財団法人 **日本数学検定協会**

【本部】〒110-0005 東京都台東区上野5-1-1 文昌堂ビル6階
【カスタマーサービスセンター】〒110-0005 東京都台東区上野5-1-1 文昌堂ビル4階

DS20-2504

お問い合わせはこちら 〈電話お問い合わせ時間〉 月～金10:00～16:00 (祝日・年末年始・当協会の休業日を除く)

TEL 03-5812-8341

FAX 03-5812-8345

公式サイト www.su-gaku.net/suken/

※「数検」「数検／数学検定」「数検／Suken」は当協会の登録商標です。



メディアサイトのお知らせ



ひとふり

数学のチカラで日常をちょっと賢く、もっと楽しく

ひとふりは、算数・数学を使った日々の暮らしに役立つ話を提供するメディアサイトです。

hitofuri.su-gaku.net



「数検」を実施している担当者に聞きました！

数学の先生が 数検を実施する

5つの理由



1

全国約1,500校の入試で活用される

全国の中学校・高等学校・大学など約1,500校は、実用数学技能検定「数検」を取得することに対して入学試験で評価しています。高校入試では点数加算や参考要素の項目として、大学入試では一般選抜（旧一般入試）、学校推薦型選抜（旧推薦入試）、総合型選抜（旧AO入試）で点数加算や出願資格としてなど、数検の評価・活用方法はさまざまです*。

※活用の内容などはそれぞれの学校の入試要項または説明会などで必ず確認してください。

活用校一覧は
こちら



www.su-gaku.net/suken/feature/admissions_incentives/

2

複数の学年の 学習内容が出題される

数検では階級ごとに目安となる学年を設定していますが、その学年の問題だけが出るわけではありません。下の学年で学習した内容も含めて幅広く出題される*ので、1つの階級で複数の学年の学習内容の習熟度を評価することができます。

※11級、かず・かたち検定は除きます。

“3級=中3”ではない！3級の検定内容の構造

中学校3年程度 30%	中学校2年程度 30%	中学校1年程度 30%	特有問題 10%
-------------	-------------	-------------	----------

各階級の概要・検定の
出題内容は
こちら



“準2級=高1”ではない！準2級の検定内容の構造

高校1年程度 50%	中学校3年程度 40%	特有問題 10%
------------	-------------	----------

※割合はおおよその目安です。

www.su-gaku.net/suken/examination/summary/

3

教科書にある 重要なポイントをおさえている

算数・数学では計算だけでなく、知識や技能を活用する力を伸ばすことが大切であるといわれています。これは学校の授業でも重視されていることで、教科書でも活用に関する問題が多く扱われています。数検でも活用に関する問題を積極的に出しているの、授業で学んだ内容が身についているかの目安になります。

数検の過去問題は
こちら



www.su-gaku.net/suken/support/past_questions/

4

論述式問題で解く 過程も評価される

数検は途中式や説明などを記述する論述式も出題されます*。採点では、途中までの考え方が数学的に正しければ部分点を付与することがあります。結果が合っているか合っていないかで評価するのではなく、より細やかな評価をしています。

数検の問題と採点の例は
こちら



※かず・かたち検定は除きます。

www.su-gaku.net/suken/feature/description_formula/

5

個別成績票で今後の 学習が改善できる

受検者に配付される個別成績票には、小問ごとの成績、問題の内容、結果を表すグラフ、評価コメント、成績に応じたチャレンジ問題などを掲載しています。検定の結果を合否や正誤だけでとらえず、出題内容と照らし合わせて見直すことで、今後の学習に生かすことができます。

個別成績票の詳細は
こちら



www.su-gaku.net/suken/feature/gradebook/

数検やってみた 受検者の声

受検のきっかけや目的

苦手を克服したかった

自分の数学の力を試そうと思った

諦めずにステップアップする経験を積もうと思った



目的に応じた階級選択

まずは目安となる学年を選択した



学習を進めるために上の階級に挑戦した

習熟度を測るために下の階級から始めた

合格に向けた学習

目標に向かって継続的に学習できた

苦手な単元を見つけることができた

お母さんも一緒に学んで教えてくれた



検定受検の経験

緊張する場に慣れるための良い機会になった



限られた時間のなかで集中して問題を解く練習になった



受検後の思い

努力がカタチになってうれしかった

苦手だと思っていたが合格できたのでもっと上の階級をめざして学習したい



学校の授業に楽しく取り組めるようになった

合格点に届かなかったけど未来期待証*をもらえたので諦めずに再チャレンジしたい

※算数検定(6～11級、かず・かたち検定)のみ発行しています。

実は数検って…○○なんです！ 意外と知られていない2つの事実

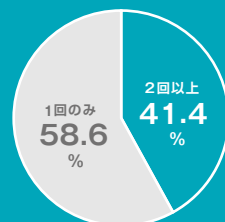


1 実は… 算数の階級も あります！

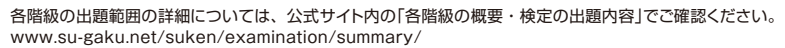
数検は、数学領域である1級から5級までを「数学検定」と呼び、算数領域である6級から11級、かず・かたち検定までを「算数検定」と呼びます。算数検定では、基礎的な計算問題から応用的な文章題まで幅広く扱っています。とくに、身につけておかなければ今後の学習や生活に影響を及ぼすような内容を中心に、その知識や技能などの習熟度を測定しています。

2 実は… 継続的に利用する 人が多いです！

2019～2024年で2回以上受検した人の割合は41.4%。高校入試で活用する目的で受検した人が、大学入試でも活用するために1つ上の階級を受検するケースも少なくありません。算数検定では、合格体験を重ねることで自信をつけて学習に励む方もいます。



2019～2024年で
2回以上受検した人の割合



実用数学技能 検定の階級	数 学 検 定							算 数 検 定								
	1級	準1級	2級	準2級	3級	4級	5級	6級	7級	8級	9級	10級	11級	かず・かたち検定 ゴールド スター	シルバ スター	
目安となる 学年	大学程度・ 一般	高校3年 程度 (数学Ⅲ・数学 C程度)	高校2年 程度 (数学Ⅱ・数学 B程度)	高校1年 程度 (数学Ⅰ・数学 A程度)	中学校3年 程度	中学校2年 程度	中学校1年 程度	小学校6年 程度	小学校5年 程度	小学校4年 程度	小学校3年 程度	小学校2年 程度	小学校1年 程度	幼 児		
出題数	1次:7問 2次: 2題必須・5題から 2題選択		1次:15問 2次: 2題必須・ 5題から 3題選択	1次:15問 2次:10問	1次:30問 2次:20問			1次／2次の区分はありません。								
合格基準	1次:全問題の70%程度 2次:全問題の60%程度							全問題の70%程度							10問	
検定時間	1次:60分 2次:120分		1次:50分 2次:90分		1次:50分 2次:60分			50分			40分					
団体受検検定料	—	6,400円	5,600円	4,800円	4,300円	3,800円		3,100円			2,500円			2,700円		

階級によって持ち物が異なります。

持持物	階 級		6～8 級	9～11 級	かす・かたち検定
	準 1～5 級				
	1 次	2 次			
鉛筆またはシャープペンシル (黒の HB・B・2B)	必須	必須	必須	必須	必須
消しゴム	必須	必須	必須	必須	必須
ものさし(定規) ^{※1}	×	必須	必須	必須	×
コンパス	×	必須	必須	×	×
分度器	×	×	必須	×	×
電卓(算盤) ^{※2}	×	使用可	×	×	×

公益財団法人 日本数学検定協会