

10 級

さんすうけんてい
算数検定

実用数学技能検定®

[文部科学省後援 ※対象:1~11級]

第439回 2025年3月1日(土) 実施

[検定時間] 40分

検定上の注意

- 自分が受検する階級の問題用紙であるか確認してください。
- 検定開始の合図があるまで問題用紙を開かないでください。
- この表紙の下のらんに、受検番号・名前を書いてください。
- 解答用紙に名前・受検番号・生年月日を書いてください。
- 答えはぜんぶ解答用紙に書いてください。
- ものさしを使うことができます。電卓は使えません。
- 携帯電話は電源を切り、検定中に使わないでください。
- 検定問題を公開することは、禁じられています。
- 検定が終わったら、この問題用紙は解答用紙といっしょに集めます。

受検番号	—	名前	
------	---	----	--

※お預かりした個人情報は、検定のお申し込みの際にご同意くださった「個人情報の取り扱いについて」の利用目的の範囲内で適切に取り扱います。



公益財団法人
日本数学検定協会

T2501G03

(無断転載・複製を禁ず)



* 4 3 9 0 4 A 0 1 1 *

1 つぎの ^{けいさん}計算を しましょう。

(計算技能)

(1) $2 + 9$

(2) $12 - 8$

(3) $20 + 60$

(4) $88 - 3$

(5) $7 - 2 + 5$

(6) $18 + 46$

(7) $80 - 47$

(8) $324 + 38$

(9) 3×6

(10) 7×9

6 あきなさん、ひかりさん、まなかさんの ^{にん}3人は、^{ひとり}1人 1つずつ さいころを ふって、^で出た ^め目の ^{かず}数を くらべる ゲームを しました。さいころの 目は 1から 6まで あります。1回 ^{かい}の ゲームで、出た 目の 数が ^{おお}いちばん ^{ひと}大きい 人には 5点、^{ちい}2ばんめの 人には 3点、^{ちい}いちばん ^{ちい}小さい 人には 1点 ^{はい}が入ります。出た 目の 数が ^{おな}同じ 人が いる ときは、3人に 2点ずつ 入ります。

1回めから 4回めまでに 出た 目は、^{した}下のようになり ^{した}ました。

1回め

あきなさん	ひかりさん	まなかさん

2回め

あきなさん	ひかりさん	まなかさん

3回め

あきなさん	ひかりさん	まなかさん

4回め

あきなさん	ひかりさん	まなかさん

つぎの もんだいに ^{こた}答えましょう。

(整理技能)

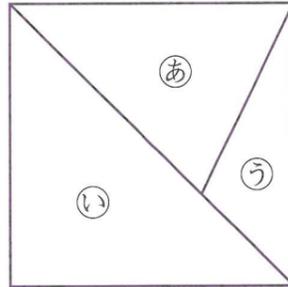
(19) あきなさんの 1回めから 4回めまでの ^{てんすう}点数の ^{ごうけい}合計は ^{なん}何点ですか。

(20) ゲームを あと 1回 ^{した}とき、1回めから 5回めまでの 点数の 合計が 3人 ^{同じ}になりました。ひかりさんの 5回めの 点数は 何点ですか。

5 つぎの もんだいに 答えましょう。

(17) 2つの へんの 長さが 3cmと 4cmの 長方形を 1つ
かきましよう。答えは、解答用紙に ものさしを つかって
かきましよう。 (作図技能)

(18) 右の 図のように、正方形に 2本の
直線を ひいて、3つの 三角形に
分けました。直角三角形は どれですか。
①, ②, ③の 中から 1つ
えらびましよう。



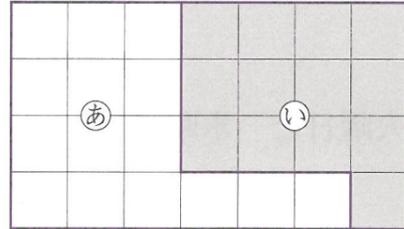
2 まことさんは おり紙を おって つるを 作りました。月曜日に
4わ、火曜日に 6わ、水曜日に 7わ 作りました。つぎの
もんだいに 答えましよう。

(11) 火曜日に 作った つるは、月曜日に 作った つるより 何わ
多いですか。

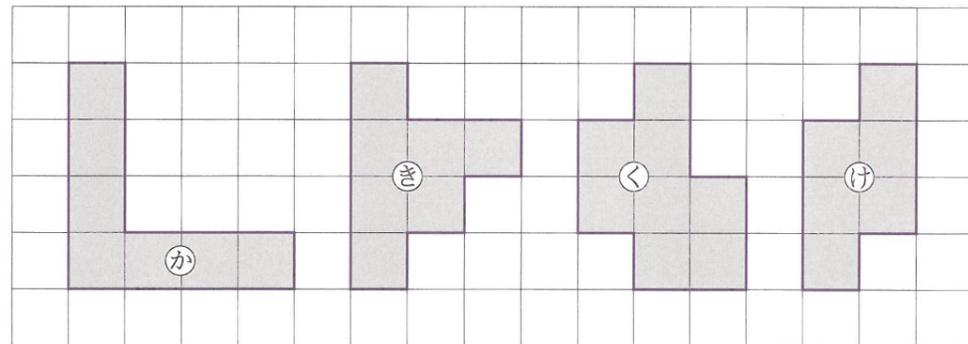
(12) 月曜日と 火曜日と 水曜日に 作った つるは、ぜんぶで
何わですか。

3 つぎの もんだいに ^{こた} 答えましょう。 (測定技能)

(13) どちらが ^{ひろ} 広いですか。㉞か ㉞で 答えましょう。



(14) いちばん 広いのは どれですか。㉞から ㉞までの ^{なか} 中から 1つ えらびましょう。



4 ドーナツが 4こ ^{はい} 入った ふくろが 5つ あります。つぎの もんだいに ^{こた} 答えましょう。

(15) ドーナツは ^{ぜんぶ} ぜんぶで ^{なん} 何こ ありますか。

(16) この ふくろが 3つ ふえると、ドーナツは ^{ぜんぶ} ぜんぶで ^{なん} 何こに なりますか。

