

日本語リスニング

基礎学力【算数】

- 1 開始の合図があるまで問題用紙・解答用紙にふれないでください。
- 2 開始の合図があったら、最初に問題用紙 3 ページ、解答用紙 1 枚を確認してください。
- 3 解答用紙に受験番号と氏名を記入してから始めてください。
- 4 問題についての質問は受け付けません。
印刷のはっきりしないところや用事がある時は声を出さずに手をあげてください。
- 5 定規、コンパス、分度器などを用いてはいけません。
- 6 筆記用具の貸し借りはしないでください。
- 7 試験時間は 30 分です。終了 5 分前になったら知らせます。
- 8 答案を書き終わっても座席からはなれないでください。
- 9 問題用紙は回収しません。

解答上の注意

- 円周率は 3.14 として計算しなさい。
- 比は最も簡単な整数で答えなさい。

1 次の式の $\square$ にあてはまる数を答えなさい。

(1) $\frac{1}{3} + \frac{1}{4} \div \frac{1}{6} = \square$

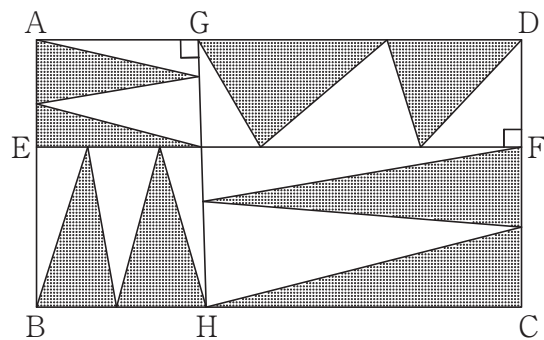
(2) $2.5 \times 12.3 + 2.5 \times 2.7 = \square$

(3) $2.4 \text{ m}^2 : 9000 \text{ cm}^2 = \square : 2\frac{1}{4}$

2

次の各問いに答えなさい。

- (1) 長さが6 cm のリボンを, 1 cm ののりしろでつなぎ合わせます。リボンを5本つなげると, 全体の長さは何 cm になりますか。
- (2) 男子が20人, 女子が15人のクラスでテストをしたところ, クラス全員の平均点は66点で女子の平均点は70点でした。男子の平均点は何点ですか。
- (3) Aさんが800m進むのにかかった時間とBさんが600m進むのにかかった時間の比は2:1でした。AさんとBさんの速さの比を求めなさい。
- (4) 四角形ABCDは, たて9cm, よこ14cmの長方形です。また, GH, EFはそれぞれ辺AB, ADに平行です。かげのついた部分の面積の和は何 cm^2 ですか。



3

下の表のような規則に従って整数が並んでいるとき、あとの問いに答えなさい。

	1列	2列	3列	4列	5列
1行	1	2	3	4	5
2行	10	9	8	7	6
3行	11	12	13	14	15
4行	20	19	18	17	16
⋮					

- (1) 27は何行目の何列目の数ですか。
- (2) 7行目と8行目のすべての数を加えるといくつですか。
- (3) 3列目の数の5行目から10行目までを加えるといくつですか。

2026年度 基礎学力 【算数】 解答用紙 第4回 (2月3日午後)

受 験 番 号				氏 名	

得 点
*

*印のところは、何も記入しないでください。

1

(1)		(2)	

小 計
*

2

(1)	cm	(2)	点
(3)	:	(4)	cm ²

小 計
*

3

(1)	行目の 列目	(2)	
(3)			

小 計
*