

2024 年度 大妻中野中学校 新思考力入学試験

問題用紙

(2月4日午前)

総合 II

受験上の注意

- (1) この問題用紙は表紙を含めて 3 ページあります。
- (2) 試験開始後ただちにページ数を確認して下さい。
- (3) 問題用紙・解答用紙それぞれに受験番号と座席番号と氏名を忘れずに記入してください。
受験番号と座席番号は算用数字で記入してください。
- (4) 試験時間は 50 分です。
- (5) 解答は全て解答用紙に記入してください。
- (6) この試験は 60 点満点です。

受験 番号	番	氏名	
座席 番号	番		

問題

人工知能（AI）によって自ら動くロボットが身の回りに増えています。飲食店で料理を運んできてくれるものや、お店やオフィスで受付をしてくれるロボットを見たことがある人も多いのではないでしょうか。



ロボット・コミュニケーターの吉藤健太朗さんは、遠隔操作型分身ロボット「OriHime（オリヒメ）」を開発しました。人工知能ではなく人がオンラインで操作するロボットです。病気や様々な理由で外出困難な人が、自宅からこのロボットを操作して、カフェの店員など様々な仕事をこなします。



これとは別の分身ロボですが、熊市教育委員会は、登校困難な生徒が分身ロボを使って授業や学校行事に参加できるよう計画しています。従来のオンライン授業のように授業の様子を画面で確認できるだけでなく、「図書室に行きたい」「友人と話したい」「先生に質問したい」といった行動も可能になります。



「OriHime」のような分身ロボが広まることで、人や社会はどう変わっていくと考えられますか。「AIによって動くロボット」との違いもふまえて、自分の意見を600字以内で答えなさい。

【下書き用】(足りない場合は、裏面も使用しても良い)

This image shows a handwriting practice sheet consisting of ten horizontal rows of dashed lines. Each row is labeled with a number on its right side: 100, 200, 300, 400, 500, and 600. The rows are evenly spaced vertically across the page.