

小 論 文

注 意

- 1 受検番号を、解答用紙の決められた欄に記入しなさい。
- 2 文字を書くときは、明確に書きなさい。
- 3 文字を直すときは、きれいに消してから、新しい文字を書きなさい。
- 4 文章は横書きにし、書き出しや改行の際の空欄、「、」や「。」なども、それぞれ字数に数えなさい。

【 問 題 】

鉄道、自動車、航空機など、人の移動を可能とする乗り物（モビリティ）は、センシング技術（温度・距離・明るさなどの情報を計測する技術）や、人工知能を用いた自動運転の導入などによって、近年、急速に進化してきた。また新たなモビリティとして、無人操縦飛行機（ドローン）や電動キックボードなども現れ、最新のテクノロジーを利用したモビリティが、未来の東京の姿を大きく変える可能性がある。

そこであなたが考える「未来のモビリティ」について、それを実現するための科学的なアイデアや工夫を含めて、具体的に600字以内で説明しなさい。