

Japanese B – Higher level – Paper 1 Japonais B – Niveau supérieur – Épreuve 1 Japonés B – Nivel superior – Prueba 1

Friday 8 May 2015 (afternoon) Vendredi 8 mai 2015 (après-midi) Viernes 8 de mayo de 2015 (tarde)

1 h 30 m

#### Text booklet - Instructions to candidates

- Do not open this booklet until instructed to do so.
- This booklet contains all of the texts required for paper 1.
- Answer the questions in the question and answer booklet provided.

#### Livret de textes - Instructions destinées aux candidats

- N'ouvrez pas ce livret avant d'y être autorisé(e).
- · Ce livret contient tous les textes nécessaires à l'épreuve 1.
- Répondez à toutes les questions dans le livret de questions et réponses fourni.

## Cuaderno de textos – Instrucciones para los alumnos

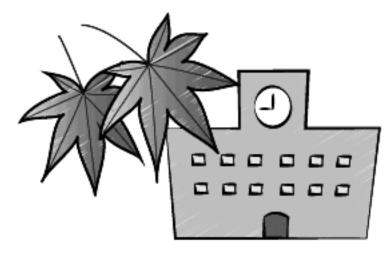
- No abra este cuaderno hasta que se lo autoricen.
- Este cuaderno contiene todos los textos para la prueba 1.
- Conteste todas las preguntas en el cuaderno de preguntas y respuestas.

Blank page Page vierge Página en blanco

#### 問題A

## 大学入学が秋になったら…

- ① 入学式といえば、さくらが さく春の風景を思いうかべるでしょう。でも、東京大学は今、入学式を秋にしようかと考えています。それには、どんな目的があるのでしょうか。
- ② 大学の入学は、今までは基本的に4月と決まっていました。しかし、2008年度からは 大学の判断で決められるようになりました。留学生などのために、秋に入学できる大学 もありますが、学生全員の入学を秋にしようと考えているのは、東京大学が初めてで、 注目を集めています。
- ③ 入学時期を秋にすると、どんな利点があるのでしょうか。一番のねらいは、留学の行き来をしやすくして、色々な国からの学生を引きつけることでしょう。日本のように四月に大学が始まるのは、世界では、珍しいです。始業の時期が違うと、日本から海外へ、海外から日本への留学がしにくくなります。1998年に秋入学を始めた早稲田大学では、海外から来る留学生は毎年増え続けていて、今年は4000人以上います。
- ④ 一方で、日本の学生は海外へ行こうという意識が低くなってきています。しかし、近い将来、そうも言っていられない日が来るでしょう。日本は、若い人が少なくなり、お年寄りが増える高齢化が進んでいます。働く人口が減っていくと、物を売ったり買ったりする人も少なくなり、海外に仕事の場を見つける必要性も高まります。
- ⑤ 秋入学には、課題もあります。もし秋入学が実現したら、3月の高校卒業後、大学に入るまで約半年の期間が空いてしまいます。他の国では、この期間を「ギャップイヤー」といって、学生は海外に留学したり、ボランティアをしたりしています。
- ⑥ 9月入学が広まれば、学生の生活は色々と変わるでしょう。



参考: 2011 年 11 月 19 日づけ 朝日小学生新聞

#### 問題B

## においで もっと楽しく

そうちの名前は「「嗅覚ディスプレー」といいます。東京農工大学の石田教授の研究室で3,4人が共同開発しています。画面の左上にももの絵が映し出されました。 見学していた本多君が画面の右下からももの絵のほうへ顔を近づけていくと、もものにおいの強さが変わっていきました。

「どんな仕組みになっていると思う?」と石田教授が聞きました。本多君が見つけたのは、画面の手前にある そうちと つながっていて、無色の液体が入っているびんです。無色の液体は ももの香料で、ももの においを作っているのです。

この そうちは将来レストランや喫茶店で使われるかもしれません。また、科学博物館などでも、説明の画面に そうちをつけ、画面をタッチした人に そのにおいを感じさせたら おもしろいでしょう。

ある そうちにはヒーターも ついています。画面には温かそうなチョコレートドリンクが出ています。カップの絵に近づくと、あまい においと温かさを感じます。石田教授は、「料理だと、においと いっしょに温度も想像しますよね。だから、温度もあると、より自然に感じられるのです。」と話していました。

石田教授の将来のゆめは、犬と同じぐらい、においが分かるロボットを作ることです。犬は人間より たくさんの においをかぎわけ、わずかな においも感じることができます。今、犬は警察犬や災害救助犬などとして人の役に立っていますが、ロボットができたら危ない所にも行けて、さらに大きな助けになるでしょう。



「嗅覚ディスプレー」というそうち

参考: 2013 年 6 月 13 日づけ 朝日小学生新聞

2

3

4

(5)

6

## 問題C

## アベノミクスで円安と株高進む

生徒が経済の先生に質問しています。

- Q: 今年もニュースはたくさんあったけど、経済の話題が多かったのは、どうして?
- A: 「アベノミクス」が流行語になってきたから。景気に明るさは見えてきたけれど、 物価が上がって、私達の生活は苦しくなってきたね。

Q: [-例-]

- A: 2012 年まで 首相 だった安部 首相 の経済学のことよ。名前の「安部」と、英語 の「経済」の意味の「エコノミクス」をつなげて、「アベノミクス」になったの。
- Q: [-26-]
- A: 安部首相は日本銀行や その他の銀行を通して、お金を世の中に ばらまいたんだよ。お金が大量に出回ったので、日本円の価値が下がって円安になったの。 2013 年 12 月には 5 年ぶりに 1 ドル 105 円となったんだよ。
- Q: [-27-]
- **A:** 1ドル85円だったよ。円安のとき、日本の製品を輸出する会社は、去年1ドルで売って85円もらっていた同じ物でも、今年は105円もらえるので、お金がもうかるの。
- Q: [-28-]
- **A:** 会社が もうかっているから、株も高くなってきたね。
- Q: 株が高くなると、景気が良くなった気分になるよね。
- A: そうね。それで、高いうで時計や高級車が売れているの。
- Q: 普通の人の生活はどうして良くなっていないの?
  - **A:** 給料が上がっていないから。今は物価だけが上がって、生活が苦しい人が増えているのよ。

参考: 2013 年 12 月 28 日づけ 朝日小学生新聞

5

10

15

る。 と、息子の こえが よみがえってくる。ママー、お手てが切れちゃうよ。その言葉が心の中にひびきわた かみしめる。泣いてくれた本人はすっかり大人になり、そんな事など少しも覚えてはいないのだけれど。 西日の当たる台所で、おみそしるの湯気が立ちこめる中、冷たい おとうふを てのひらに 自分には心の そこから じゅんすいに泣いてくれる人がいる。そんな思いに、ひたって、しあわせを のせている

(小川洋子「カラーひよことコーヒーまめ」二〇一二年)

## 問題 D

# い 出のリサイクル

前を書くことが義務づけられていた)、 もられていない 近所に一 世 ゴミを発見すると 話好きで正義感の ただちに、 強い お説教をした。 おばさんが それを出した人の所 1 た。 私など道でその人とすれ違うだけで、 彼女は正 しく分別されてい おもむき (町内ではゴミぶくろに名 ない ゴ 3 むねがドキド 曜 日 が ま

キした。

10 5 生活態度だった。 見ると、ふっと心が寒くなるような気持ちになるのだった。 思いが引っかかってい 人だった。 彼女の行為は非のうち所がないほどに正しかった。 私が子どもの しかし、 洋服が ころは、 頭では た。 朝早く、 何でも物を大事に使うこと、できるだけ無駄なゴミは出さないことは当たり やぶれたら ちゃんと 他人の出したゴミぶくろを め そう理解していたのだが、 V. 自転車が 同じ町内の者として さびたらペンキをぬり、 ごそごそ むねの かき回り どこかに何とも言えない ほこりに思わなければならな 中略 電化製品 してい る彼女のすが が

· 複雑な な

たを

としか思えない。 ゴミぶくろをのぞか 出かけるときは水筒にお茶を用意する。 修理屋さんに来てもらう。 れる心配もなかった。 ビールびんは酒屋さんに返し、 ゴミの やっぱり すてかたについて講習を受ける必要も、 どこかで社会の仕組みが おとうふ屋さんには おか なべを持ってゆき、 近 なってしまった 所のおばさんに こわ 家族で れ たら 前

15 息子がまだ言葉を覚えて間がなかったころ、 さて、 例えば、 私が最も効率よくリサイクルしているの おみそしるに入れる さけびごえを上げた。 おとうふを 私が同じように てのひ は、 思い らの上で切っているとき、 出である。 そうやって おとうふを切っているのを見つ 中 略 必ず思

1

出

す

風き 景が

ある。

7 マー、 お手てが切れちゃうよ。」 けた彼は、

不意に

20

そう言って、

私の足にだきつき、なみだをポ

口

ポ

口 流

たのである。

Turn over / Tournez la page / Véase al dorso

## 天の弟へ、とどけ こいのぼり

- ① 子どもの健やかな成長を願って高く あげられる「こいのぼり」。東日本大震災の 被災地では、なくなった子どもたちが さびしい思いをしないようにと、こいのぼり に特別な思いをこめる人たちも います。神戸の小学生は手作りの こいのぼりを通して、東北をはげましています。
- ② 宮城県の東松島市は、つなみで大きな被害を受けました。流れ着いたタイヤが残っている中、多くの青い こいのぼりが はためいています。青は子どもの こいのぼりの

色です。取り組みの きっかけを作った大学生 の いとうさんは、「なくなった弟も、こんな に たくさんの こいのぼりに おどろいている でしょう。『今年もこいのぼりをあげたよ。さ びしくないから安心してね』と伝えたい。」 と話していました。いとうさんは つなみで



お母さん、おじいさん、おばあさんと弟をなくしました。「弟は わが家のアイドルのような存在。みんなに かわいがられていました。なくなったことが分かったときは、あまりにも突然で、しばらくは悲しい、つらいという気持ちも感じられませんでした。」と、ふり返ります。

- ③ 震災から2週間ほどして、いとうさんが家のかたづけをしていたときに、こいのぼりを見つけました。こいのぼりを洗って、ぼうにひもをつけて、こいのぼりを立てました。「こいのぼりは色があざやかで、いんしょうに残るかざりです。わが家でも一大行事として毎年こいのぼりをあげてきました。震災後もこいのぼりをあげることは大事だと思いました。」と、いとうさんは語ります。
- ④ この話を聞いた人も協力して、青い こいのぼりが全国から約250 ぴき集められました。そして、今年の5月も こいのぼりを たくさん あげました。このイベントは今年で3度目になり、地元の人を招いて、開いています。いとうさんは、「なくなった子どもたちが さびしくないように、これからも こいのぼりをあげたい。」と、がんばっています。

参考:2013年5月4日づけ 朝日小学生新聞