

語数: 約137語 目標時間: 11分 ジャンル: 説明文+リスト ねらい: 実用文の詳細と計算

 **場面** 保健委員会が「かばんの重さ」を調査しました。英語版の報告には、中身のリストと重さの内訳が。あなたのかばんは何キログラム？

**読** 調査報告とリストです。**How Heavy Is Your School Bag?**

We weighed the bags of thirty third-year students on Monday morning. The average was 8.2 kg! Doctors say a school bag should be under 15% of your body weight. For a 50 kg student, that means 7.5 kg.

**[Inside a 9 kg bag — one example]**

Textbooks and notebooks (6 classes) ... 4.5 kg

Dictionaries (English & Japanese) ... 1.5 kg

Water bottle (full) ... 1.0 kg

Club uniform and shoes ... 1.2 kg

Others (pencil case, lunch, umbrella) ... 0.8 kg

**Our three ideas**

1. Use the class locker for dictionaries. They are used only at school!
2. Check tomorrow's classes at night, and carry only the books which you need.
3. On rainy days, put the club shoes in a separate hand bag. A heavy bag on one shoulder is the worst for your back.

Your back will be with you for eighty more years. Please be kind to it.

 weigh=重さを量る average=平均 separate=別の shoulder=かた

**問** 設問(10点満点) 記号は( )に、英語で答える問題は下の線に書こう。

|     |                                                        |           |
|-----|--------------------------------------------------------|-----------|
| (1) | 調査した30人のかばんの平均は？<br>ア. 8.2kg イ. 7.5kg ウ. 9kg           | 2点<br>( ) |
| (2) | 例のかばんでいちばん重いものは？<br>ア. 教科書とノート イ. 辞書 ウ. 部活の道具          | 3点<br>( ) |
| (3) | 「辞書はロッカーへ」の理由は？<br>ア. 高価だから イ. めれると困るから ウ. 学校でしか使わないから | 3点<br>( ) |
| (4) | 体重50kgの生徒のかばんの上限を数字で。                                  | 2点        |
|     |                                                        |           |

答

解答とポイント

|     |       |                                              |
|-----|-------|----------------------------------------------|
| (1) | ア     | The average was 8.2 kg。7.5は50kg生徒の上限例、9は内訳例。 |
| (2) | ア     | 4.5 kgが最大。リストは数字と項目をペアで。                     |
| (3) | ウ     | They are used only at school!                |
| (4) | 7.5kg | under 15% of your body weight=50×0.15。       |

☆読み方のコツ 数字とリストの実用文は「平均・上限・内訳」の3種の数字を区別するのがすべて。パーセントの計算(50kgの15%)は入試の資料問題の定番——数字のラベルづけを習慣に。

■ 記録しよう 得点\_\_\_／10 かかった時間\_\_\_分 → 8点以上なら次のLevel 12へ。7点以下なら同じレベル帯をもう1枚。