

2 重化学工業—自動車工業—

学習日  
月 日  
得点  
/ 100点

1 自動車工業の生産について、あとの問いに答えなさい。(60点)

資料1

**自動車に使われる主な材料**

X …ボディ (車体) など

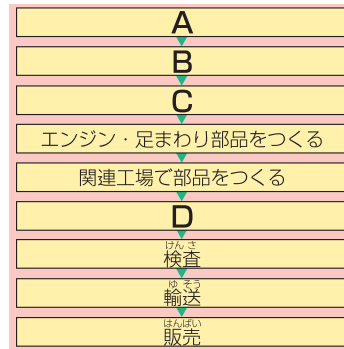
**プラスチック** …燃料タンク、室内の部材など

**ゴム** …タイヤなど

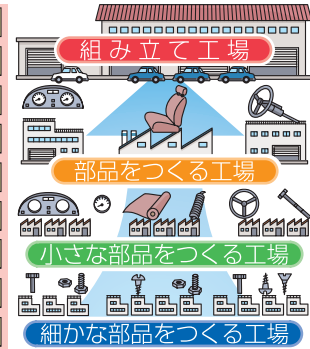
**ガラス** …まどガラスなど

**アルミニウム** …タイヤのホイール、ボディなど

資料2



資料3



1 資料1は、自動車に使われる主な材料を表しています。資料1中のXにあてはまる材料を書きなさい。(10点)

( )

2 自動車を生産する流れを表した資料2中の(A)～(D)にあてはまる言葉を、次のア～エの中からそれぞれ1つ選び、記号を書きなさい。(各5点)  
ア 組み立て    イ とそう    ウ プレス    エ ようせつ

A ( )    B ( )    C ( )    D ( )

3 自動車の生産について説明した文としてまちがっているものを、次のア～ウの中から1つ選び、記号を書きなさい。(10点)  
ア プレスなどの大きな力が必要な作業や危険な作業は、ロボットなどが行う。  
イ 検査などのかんやこつが必要な作業は、人間が行う。  
ウ 組み立ては、1人ですべての部品を取りつけて完成させる。

( )

4 資料3は、自動車の組み立てに必要な部品の流れを表しています。このような自動車の部品をつくる工場を何といいますか。書きなさい。(10点)

( )

5 部品をつくる工場は、組み立て工場が必要とする数の部品を、作業に合わせてとどけています。こうした方式の組み立て工場の利点を説明しなさい。(10点)

( )

つぎのプリントにつづく ➡

Z会 × ちびむすドリル

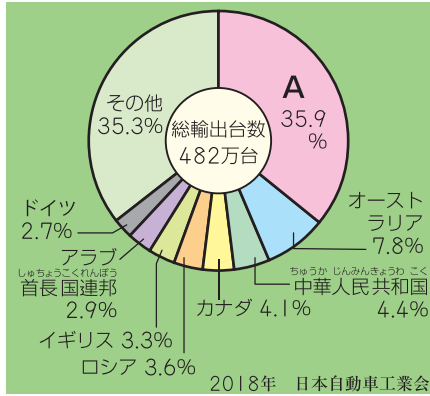
考える楽しさを体験しよう!



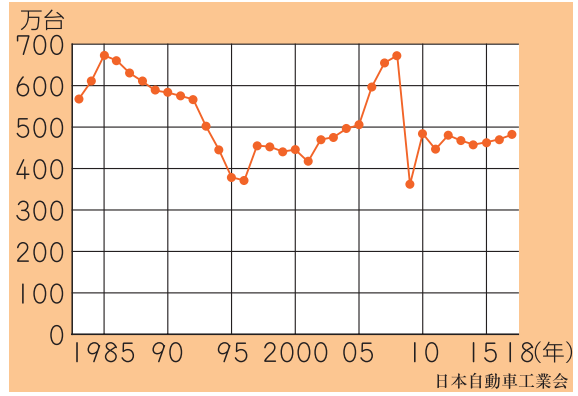
かっこいい小学生になろう

2 自動車工業のこれからについて、あとの問いに答えなさい。(40点)

グラフ 1



グラフ 2



1 グラフ 1 は、日本の自動車の輸出先とその割合を表しています。グラフ 1 中の A にあてはまる国の名前を書きなさい。(10点)

( )

2 グラフ 2 は、日本の自動車輸出台数の変化を表しています。グラフ 2 から読み取れることとしてまちがっているものを、次のア～ウの中から 1 つ選び、記号を書きなさい。(10点)

- ア 1985 年と 1995 年を比べると、1985 年のほうが輸出台数が多い。
- イ 1995 年と 2005 年を比べると、2005 年のほうが輸出台数が多い。
- ウ 1990 年から 2015 年まで、毎年 400 万台以上輸出している。

( )

3 日本自動車会社は、海外に工場をつくり、自動車の現地生産をさかんにすすめています。こうした現地生産は、その国の人々にとってどのようなよい点がありますか。説明しなさい。(10点)

( )

4 世界中で自動車が急速に広まっていくにつれて、自動車による問題がおきてきました。自動車の排出ガスによる環境問題を、「二酸化炭素」という言葉を使って説明しなさい。(10点)

( )

Z会 × ちびむすドリル

考える楽しさを体験しよう!



かっこいい小学生になろう