

1 右の図を見て、次の各問いに答えなさい。

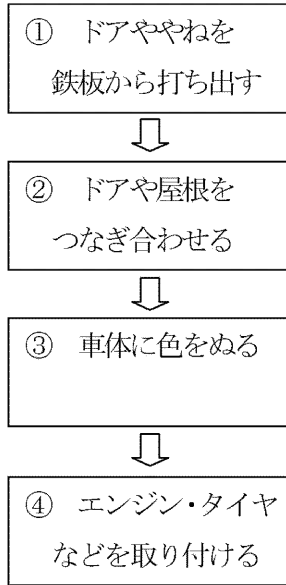
(1) 図の①～④の作業を何といいますか。  
次からそれぞれ選んで書きなさい。

ようせつ      とそう  
組み立て      プレス

(2) ②の作業はきけんなため、人間に代わってあるものが作業を行っています。それは何ですか。カタカナ4字で書きなさい。

(3) 自動車工場の多い愛知県の都市を、次のア～エから1つ選び、記号で答えなさい。

ア おおた 太田市      イ よこすか 横須賀市  
ウ とよた 豊田市      エ ひろしま 広島市

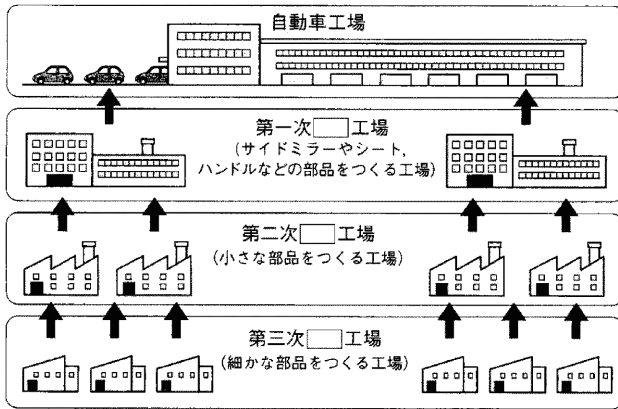


|     |      |      |
|-----|------|------|
| (1) | ①    | プレス  |
|     | ②    | ようせつ |
|     | ③    | とそう  |
|     | ④    | 組み立て |
| (2) | ロボット |      |
| (3) | ウ    |      |

(2) 重いものを持ち上げたり、高温のものにさわったりする作業はきけんです。  
(3) アは群馬県、イは神奈川県、エは広島県にある自動車工業がさかんな都市です。



2 次の図を見て、あとの各問いに答えなさい。



|     |    |
|-----|----|
| (1) | 関連 |
| (2) | 工  |

関連工場は、自動車会社の注文に合わせて部品をつくります。決められた時間に決められた数だけおさめる（ジャスト・イン・タイム方式）ので、自動車会社は部品を保管する倉庫がありません。また、関連工場の多くは自動車工場の近くにあります。すぐれた部品を遠くから取りよせていることもあります。

- (1) 図中の□に共通してあてはまることばを書きなさい。
- (2) 部品をつくる工場についてあやまっているものを、次から1つ選びなさい。  
 ア 部品をつくる工場は、自動車工場より小さいものが多い。  
 イ 部品をつくる工場の下にさらに小さな部品をつくる工場がある。  
 ウ 1つの自動車会社につき、いくつもの部品をつくる工場がある。  
 エ 自動車会社は、部品をつくる工場の注文に応じて製品をつくる。

3 次の各問いに答えなさい。

- (1) 各文の〔 〕内から、正しいことばを選び、解答らん(かたがら)に書きなさい。  
 ① 〔燃料電池自動車 ハイブリッドカー〕は、ガソリンと電気を使って走る自動車です。  
 ② これからは、だれにとっても使いやすい〔ユニバーサルデザイン リサイクル〕の車が求められています。
- (2) 次の①～④の文が、日本の自動車生産について述べたものとして正しければ○、まちがっていれば×を書きなさい。  
 ① 日本の自動車会社の自動車は、すべて国内で生産されている。  
 ② 日本の自動車会社は、外国にも生産工場を持っている。  
 ③ 生産された車の多くが、外国に輸出される。  
 ④ 日本の自動車は品質がよいので、輸出は増える一方である。

|     |   |            |
|-----|---|------------|
| (1) | ① | ハイブリッドカー   |
|     | ② | ユニバーサルデザイン |
| (2) | ① | ×          |
|     | ② | ○          |
|     | ③ | ○          |
|     | ④ | ×          |

- (1) ① 燃料電池自動車は水素と酸素から電気をつくって走ります。  
 ② リサイクルは再利用のことです。環境に配慮してリサイクルしやすいつくりかたや部品を考えています。
- (2) 日本の車は品質がよいので、外国で売れすぎて、その国の自動車産業をおとろえさせる結果になりました。輸出の規制を求められた日本は、外国に工場をつくり、その国の人をやって現地で生産するようになりました。その結果、日本から輸出される自動車はいったん減りましたが、近年再び増えています。

