

しょう5 しゃかい「自動車工業(工業生産)」 その2

なまえ _____ がつ にち てん _____ / 20

1 かんれんこうじょう く た こうじょう ぶひん なん はこ
関連工場から組み立て工場へ、部品はおもに何で運ばれる？

ア ロープウェー イ 航空機 ウ 自転車 エ トラック こたえ _____

2 じどうしゃ こうぎょう こうぎょう しゅるい なに はい
自動車工業は、工業の種類では何に入る？

ア 金属工業 イ 化学工業 ウ 食料品工業 エ 機械工業 こたえ _____

3 にほん じどうしゃ かいしゃ がいこく せいさん だいすう こくない せいさん だいすう
日本の自動車会社が外国で生産する台数は、国内で生産する台数とくらべてどうか？

ア 外国のほうが多い イ ちょうど同じ ウ 外国では生産していない

エ 国内のほうが多い こたえ _____

4 すく ねんりょう なが はし しゃたい くふう
少ない燃料で長く走れるよう、車体で工夫することは？

ア 軽量化する イ 大型化する ウ 重くする エ 複雑にする こたえ _____

5 くるま ないそう おお つか かる かたち つく ざいりょう
車のバンパーや内装に多く使われる、軽くて形を作りやすい材料は？

ア プラスチック イ 鉄 ウ 石 エ ガラス こたえ _____

6 エンジンやシート、タイヤなどの部品を取りつける工程を何という？

ア ようせつ イ プレス ウ 組み立て エ 検査 こたえ _____

7 じどうしゃ く た こうじょう ひろ とち つく
自動車の組み立て工場が、広い土地に作られるのはなぜ？

ア 魚を育てる池を作るから イ 工場の中に田を作るから ウ 雪をたくさんためるから

エ 長いラインや大きな機械を置くから こたえ _____

8 しゃたい かる けいりょう か てん
車体を軽くする(軽量化する)と、どんなよい点がある？

ア スピードが出なくなる イ 少ない燃料で長く走れる ウ 壊れやすくなる

エ 値段が必ず下がる こたえ _____

9 こうじょう つか みず かえ つか
工場で使った水を、きれいにし繰り返し使うのはなぜ？

ア 水の色を変えるため イ 水をよごすため ウ 水をむだにせず、環境を守るため

エ 車を重くするため こたえ _____

10 ちい こ くるま の つか あんぜん ざせき
小さな子どもを車に乗せるときに使う、安全のための座席は？
ア チャイルドシート イ カーナビ ウ ワイパー エ クラクション こたえ _____

11 かんせい じどうしゃ さいご おこな
完成した自動車に最後に行われるのは？
ア 種まき イ ブレーキや水もれなどの検査 ウ ようせつ エ プレス こたえ _____

12 ぶひん つく じどうしゃ こうじょう おさ こうじょう なん
シートやタイヤなどの部品を作って、自動車工場に納める工場を何という？
ア カントリーエレベーター イ 造船所 ウ 関連工場(部品工場) エ 製鉄所 こたえ _____

13 でんき じどうしゃ でんき ぶひん なん
電気自動車で、電気をためておく部品を何という？
ア バッテリー(電池) イ エアバッグ ウ マフラー エ ガソリントank こたえ _____

14 じどうしゃ せいさんだいすう せかい いちばん おお くに
自動車の生産台数が、世界で一番多い国は？
ア ドイツ イ イギリス ウ 日本 エ 中国 こたえ _____

15 かんれんこうじょう さいがい と く た こうじょう
関連工場が災害で止まると、組み立て工場はどうなる？
ア 何も変わらない イ 部品が届かず、車が作れなくなる ウ 車の値段が下がる
エ 車の生産が増える こたえ _____

16 じどうしゃ こうじょう ひる よる じかん わ こうたい はたら なん
自動車工場で、昼と夜など、時間を分けて交代で働くことを何という？
ア ジャスト・イン・タイム方式 イ 現地生産 ウ 交代勤務 エ 流れ作業 こたえ _____

17 あんぜん の つづ か あと ていき てき くるま しら なん
安全に乗り続けるため、買った後も定期的に車を調べることを何という？
ア 出荷 イ 点検(車検) ウ プレス エ とそう こたえ _____

18 ひと かたち にんぎょう の くるま あんぜんせい しら じっけん なん
人の形の人形を乗せた車をぶつけて、安全性を調べる実験を何という？
ア ようせつ イ 衝突実験 ウ とそう エ プレス こたえ _____

19 りょうほう つか はし くるま なん
ガソリンエンジンとモーターの両方を使って走る車を何という？
ア ハイブリッドカー イ ガソリン車 ウ 燃料電池自動車 エ 電気自動車 こたえ _____

20 おお こうじょう ひと おこな おお さぎょう
ロボットが多い工場でも、人が行うことが多い作業は？
ア 細かい部品の取り付けや最後の確認 イ 車体の色ぬり ウ 鉄板のプレス
エ 高温のようせつ こたえ _____

こたえ しょう5 しゃかい「自動車工業(工業生産)」 その2

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| 1 エトラック | 11 イブレーキや 水もれなどの 検査 |
| 2 エ 機械工業 | 12 ウ 関連工場(部品工場) |
| 3 ア 外国の ほうが 多い | 13 ア バッテリー(電池) |
| 4 ア 軽量化する | 14 エ 中国 |
| 5 ア プラスチック | 15 イ 部品が 届かず、車が 作れなく なる |
| 6 ウ 組み立て | 16 ウ 交代勤務 |
| 7 エ 長い ラインや 大きな 機械を 置くから | 17 イ 点検(車検) |
| 8 イ 少ない 燃料で 長く 走れる | 18 イ 衝突実験 |
| 9 ウ 水を むだに せず、環境を 守るため | 19 ア ハイブリッドカー |
| 10 ア チャイルドシート | 20 ア 細かい 部品の 取り付けや 最後の 確認 |