

問 自動車の制動に著しい支障を及ぼす車輪の回転運動の停止を有効に防止するための装置は次のいずれか。

- ①ESC
- ②ACC
- ③ABS
- ④LKA
- ⑤BAS

問 オートマチック・トランスミッションの□は、減速、増速及び逆回転の変速作用に用いられる。

- ①トルク・コンバータ
- ②プラネタリ・ギヤ・ユニット
- ③ディファレンシャル
- ④アウトプット・シャフト
- ⑤クラッチ

問 自動車(令和元年製)の方向指示器の灯火の色として、法令で定められている色は次のいずれか。

- ①橙色又は赤色
- ②橙色
- ③赤色
- ④白色
- ⑤橙色又は白色

問 燃焼室容積 40cm^3 、ピストンの行程容積(排気量) 360cm^3 のエンジンの圧縮比は□である。

- ①8.0
- ②9.0
- ③10.0
- ④10.5
- ⑤11.0

問 次の英文は、ある自動車技術について説明したものです。何の装置についての説明か答えなさい。

The system which senses wheel slip and automatically modulates the pressure producing the braking forces at the wheels to limit the degree of wheel slip.

- ①衝突被害軽減ブレーキ
- ②アンチロック・ブレーキシステム
- ③ブレーキ・アシスト
- ④レーン・キープ・アシスト
- ⑤スタビリティ・コントロール・システム