

問題 1 キーおよびピンと資料 No.1 を見て、次の設問に答えなさい。

【注意事項】

- ・キーおよびピンを傷つけたり、破損させないこと。

提示されたキーおよびピンA～Cの名称、および特徴・用途に関する記述として、もっとも適切なものを<名称>、<特徴・用途>の中からそれぞれ1つ選び、その記号または番号を解答欄にマークしなさい。

問題2 資料 No.2 を見て、次の設問に答えなさい。

設問1

〈粘度〉①～③の潤滑油の用途として、もっとも適切なものを〈用途〉の中からそれぞれ1つ選び、その記号を解答欄にマークしなさい。

設問2

装置に使用する新しい潤滑油の色を確認したところ、〈ASTMカラー〉の「2.0」の色であった。この潤滑油の色が、〈ASTMカラー〉のどの色になったら、酸化劣化限界を迎えたと判断して交換しなければならないか、もっとも適切なものをア～エの中から1つ選び、その記号を解答欄にマークしなさい。

設問3

〈グリース潤滑と油潤滑の特徴の比較〉①～⑥に当てはまる語句として、もっとも適切なものを〈語群〉の中からそれぞれ1つ選び、その記号を解答欄にマークしなさい。

問題3 資料 No.3 を見て、次の設問に答えなさい。

〈減速機に関する記述〉(①)～(⑤)に当てはまる工具・測定器の名称、および写真として、もっとも適切なものを〈名称〉、〈工具・測定器写真〉の中からそれぞれ1つ選び、その記号を解答欄にマークしなさい。

問題4 資料 No.4 を見て、次の設問に答えなさい。

設問1

〈空気圧装置図〉に示されたA、Bの空気圧装置の名称、および特徴・用途として、もっとも適切なものを〈名称〉、〈特徴・用途〉の中からそれぞれ1つ選び、その記号または番号を解答欄にマークしなさい。

設問2

〈安全作業手順〉(①)～(③)に当てはまる作業手順として、もっとも適切なものを〈作業手順〉の中から、また(④)～(⑥)に当てはまる作業内容として、もっとも適切なものを〈作業内容〉の中から、それぞれ1つ選び、その記号または番号を解答欄にマークしなさい。

問題5 資料 No.5 を見て、次の設問に答えなさい。

〈軸受写真〉A～Eの名称、および特徴として、もっとも適切なものを〈名称〉、〈特徴〉の中からそれぞれ1つ選び、その記号または番号を解答欄にマークしなさい。

問題6 資料 No.6 を見て、次の設問に答えなさい。

設問1

〈弁（バルブ）写真〉を見て次の各問に答えなさい。

問1

名称として、もっとも適切なものを〈名称〉の中から1つ選び、その記号を解答欄にマークしなさい。

問2

示されたA、Bの部位の名称として、もっとも適切なものを〈部位〉の中からそれぞれ1つ選び、その番号を解答欄にマークしなさい。

設問2

弁（バルブ）の種類に関する記述として、適切でないものを〈弁（バルブ）の種類に関する記述〉の中から1つ選び、その記号を解答欄にマークしなさい。

問題7 資料 No.7 を見て、次の設問に答えなさい。

設問1

〈Vベルトの不具合〉①～③の不具合の原因、および対応処置として、もっとも適切なものを〈原因〉、〈対応処置〉の中からそれぞれ1つ選び、その記号または番号を解答欄にマークしなさい。

設問2

〈ローラチェーン〉は、チェーンにクリップが取り付けられた図である。チェーンの進行方向として、もっとも適切なものを〈方向〉の中から1つ選び、その記号を解答欄にマークしなさい。