

2023年版
歯科技工士
国家試験
問題集

平成29～令和3年度
国家試験収載

全国歯科技工士教育協議会 編

医歯薬出版株式会社

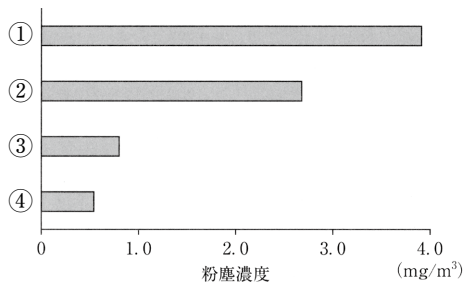
令和3年度 国家試験 (学説)

(令和4年2月20日実施、解答時間2時間)

問1 歯科技工士法第4条に規定されている
欠格事由はどれか。

- a 未成年者
- b 素行が著しく不良である者
- c 罰金以上の刑に処せられた者
- d 麻薬、あへん又は大麻の中毒者

問2 全部金属冠の技工操作過程で発生する
粉塵濃度を図に示す。



①はどれか。

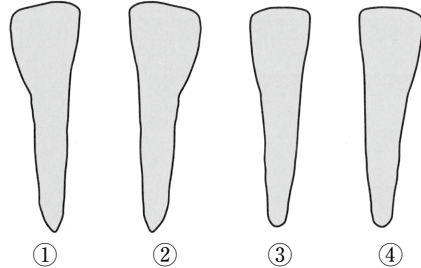
ただし、①～④はa～dのいずれかに該当する。

- a 鋳造ヒューム
- b 歯型トリミング
- c 模型トリミング
- d スプルー線カット

問3 医療法に基づき標榜できる診療科名は
どれか。

- a 歯周病科
- b 小児歯科
- c 審美歯科
- d インプラント科

問4 唇側面からみた下顎切歯の外形を模式
図に示す。



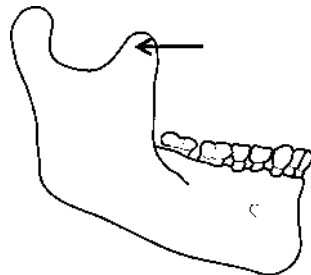
下顎右側側切歯はどれか。

- a ①
- b ②
- c ③
- d ④

問5 舌側面にみられるのはどれか。

- a 臼傍結節
- b 中心結節
- c プロトスタイリッド
- d Carabelli (カラベリー) 結節

問6 下顎骨の外側面観を模式図に示す。



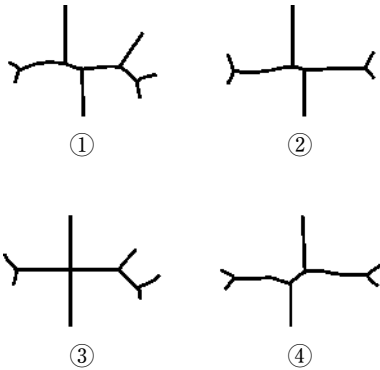
矢印で示す部位に付着するのはどれか。

- a 咬筋
- b 側頭筋
- c 外側翼突筋
- d 内側翼突筋

問7 Sharpey (シャーピー) 線維がみられるのはどれか。

- a 歯 髄
- b 象牙質
- c エナメル質
- d セメント質

問8 大白歯咬合面の溝の形を模式図に示す。



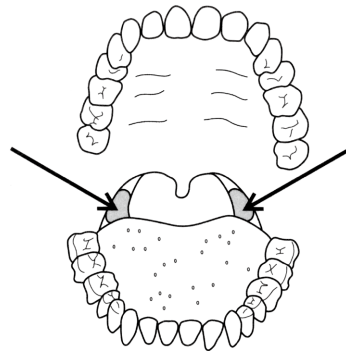
ドリオピテクス型はどれか。

- a ①
- b ②
- c ③
- d ④

問9 大唾液腺はどれか。

- a 頬 腺
- b 口蓋腺
- c 口唇腺
- d 舌下腺

問10 口腔の一部を模式図に示す。



矢印で示すのはどれか。

- a 舌扁桃
- b 咽頭扁桃
- c 口蓋扁桃
- d 耳管扁桃

問11 頬側咬頭と舌側咬頭の形態的な高さの差が最も大きいのはどれか。

- a 上顎第一小白歯
- b 上顎第二小白歯
- c 下顎第一小白歯
- d 下顎第二小白歯

歯科技工と歯科医療

1. 歯科技工

- 問1 歯科技工士について正しいのはどれか。
- a 矯正装置を修理できる。
 - b 歯科診療の補助ができる。
 - c 歯科技工指示書を記載できる。
 - d 歯科衛生士よりも就業者数が多い。
- 問2 歯科技工士の守秘義務で正しいのはどれか。
- a 退職した後も継続する。
 - b 患者の死亡により消滅する。
 - c 仮に守らなくても刑罰はない。
 - d 事例検討であれば課せられない。
- 問3 就業歯科技工士数に最も近いのはどれか。
- a 1万5千人
 - b 2万5千人
 - c 3万5千人
 - d 4万5千人
- 問4 歯科技工所数に最も近いのはどれか。
- a 5千
 - b 1万
 - c 1万5千
 - d 2万
- 問5 就業歯科技工士のうち歯科技工所で働く者の割合に最も近いのはどれか。
- a 30%
 - b 50%
 - c 70%
 - d 90%

- 問6 就業歯科技工士の年代別の割合で最も人数が多いのはどれか。
- a 20～29歳
 - b 30～39歳
 - c 40～49歳
 - d 50歳以上

2. 衛生行政

- 問1 憲法第25条第1項で「」にあてはまる語句はどれか。
- すべて国民は、「」で文化的な最低限度の生活を営む権利を有する。
- a 健全
 - b 健康
 - c 安全
 - d 安心
- 問2 憲法第25条第2項で「」にあてはまる語句はどれか。
- 国は、すべての生活部面について、社会福祉、社会保障及び「」の向上及び増進に努めなければならない。
- a 公衆衛生
 - b 保健医療
 - c 健康衛生
 - d 医療保障
- 問3 保健所の設置について規定している法律はどれか。
- a 医師法
 - b 医療法
 - c 健康増進法
 - d 地域保健法

歯科技工と歯科医療

1. 歯科技工

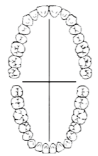
- 問1 歯科医師数、就業歯科技工士数、就業歯科衛生士数を多い順に並べると正しいのはどれか。
- a 歯科医師数 > 就業歯科衛生士数 > 就業歯科技工士数
 - b 歯科医師数 > 就業歯科技工士数 > 就業歯科衛生士数
 - c 就業歯科衛生士数 > 歯科医師数 > 就業歯科技工士数
 - d 就業歯科衛生士数 > 就業歯科技工士数 > 歯科医師数

2. 衛生行政

- 問1 歯科技工士法施行令を定めるのはどれか。
- a 国会
 - b 内閣
 - c 厚生労働大臣
 - d 地方公共団体
- 問2 歯科技工士に関する法規を優先順位の高い順に並べると正しいのはどれか。
- a 歯科技工士法、歯科技工士法施行規則、歯科技工士法施行令
 - b 歯科技工士法、歯科技工士法施行令、歯科技工士法施行規則
 - c 歯科技工士法、歯科技工士学校養成所指定規則、歯科技工士法施行令
 - d 歯科技工士法施行規則、歯科技工士法施行令、歯科技工士学校養成所指定規則

3. 歯科技工士法

- 問1 義歯治療において、歯科技工士が行うと法律違反となるのはどれか。
- a 咬合床を用いた咬合採得
 - b 咬合器上での人工歯削合
 - c 破折義歯の模型上での修理
 - d 間接法による義歯床のリベース
- 問2 8月17日に氏名が変わった。歯科技工士名簿の訂正期限はいつか。
- a 8月22日
 - b 8月27日
 - c 9月1日
 - d 9月16日
- 問3 歯科技工指示書を図に示す。

歯科技工指示書			
①	年 月 日	発行者	歯科医師名
			所在地
患者名	男・女	装置名	インレー・FMC・義歯
	()才		その他()
設計		使用材料	12%Pd・銀合金・Co-Cr レジン()人工歯()
		作成の方法	
歯科技工所名			
所在地			

- 歯科技工士法18条の規定により、①に記載される年月日はどれか。
- a 初診日
 - b 発行日
 - c 印象採得日
 - d 装着予定日

有床義歯技工学

1. 有床義歯技工に関する基礎知識

問1 Frankfort（フランクフルト）平面と共通の基準点をもつのはどれか。

- a HIP 平面
- b 咬合平面
- c カンベル平面
- d ボンウィル三角

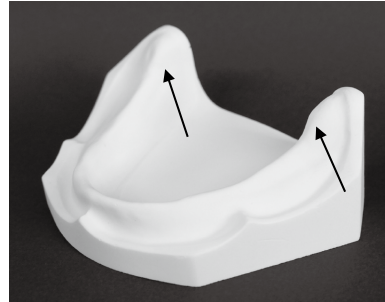
問2 作業用模型の写真（A）、義歯製作過程の写真（B）および完成義歯の写真（C）を示す。



この義歯の目的はどれか。

- a 抜歯の回避
- b 口腔機能の維持
- c 咬合関係の改善
- d 病的な粘膜の調整

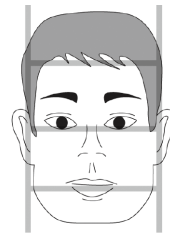
問3 下顎無歯顎模型を写真に示す。



矢印が示す部位を基準とするのはどれか。

- a HIP 平面
- b カンベル平面
- c 仮想咬合平面
- d フランクフルト平面

問4 顔貌の形態を図に示す。



Williams（ウィリアムス）の三基本形で該当するのはどれか。

- a taper
- b ovoid
- c square
- d combination

問5 即時義歯の印象採得～装着の間に行われるのはどれか。

- a 抜 歯
- b リベース
- c ろう義歯の試適
- d 抜歯窩の治癒の確認