衛生学公衆衛生学　小テスト　　学籍番号＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

2010 年 6 月 27 日（月）2 時間目　（産業医学概論）　　氏名＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

以下の各設問に対し，右回答欄の選択肢に○をつけなさい
右の回答欄に記載が無い場合は採点の対象となりません

回 答 欄	
問題 1	a b c d e
問題 2	a b c d e
問題 3	a b c d e
問題 4	a b c d e
問題 5	a b c d e
問題 6	a b c d e
問題 7	a b c d e
問題 8	a b c d e
問題 9	a b c d e
問題 10	a b c d e

問題 1　労働衛生関係法令で，産業医、衛生管理者について規定するものはどれか

a 労災保険法　b じん肺法　c 作業環境測定法　d 労働安全衛生法　e 労働基準法

問題 2　産業医の選任基準として適切なのはどれか

a 労働者 20 人以上
b 労働者 40 人以上
c 労働者 50 人以上
d 労働者 100 人以上
e 労働者 500 人以上

問題 3　労働災害の説明について誤っているのはどれか

a 平成 21 年，労働災害による死亡者数は 1100 人を下回った
b 一時に 3 人以上の死傷者を伴う災害を重大災害という
c 被災により 7 日以上休業した労働者がいる場合，遅滞なく所轄労働基準監督署長に届けなければならない
d 業務上の負傷は，全て労働者災害補償保険法の適応となる
e 休業 4 日以上の死傷者数はおおむね減少傾向である

問題 4　一般的に労働衛生の 5 管理に含まれないのはどれか

a 作業環境管理　b 作業管理　c 健康管理　d 労働衛生教育　e 法令遵守

問題 5　有機溶剤の特徴、健康影響について誤っているのはどれか

a 脂溶性
b 急性大量暴露による麻酔作用がある
c 長期曝露により，中枢神経、末梢神経への影響がある
d 揮発性が小さい
e 慢性中毒では脳の委縮をきたすことがある

問題 6　以下の有機溶剤の中で，多発末梢神経炎を起こすのはどれか

a テトラクロロメタン　b クロロエチレン　c トリクロロエチレン　d ヘキサン　e テトラクロロエチレン

問題 7　以下の有機溶剤の中で，肝毒性があるのはどれか

a トルエン　b スチレン　c ノルマルヘキサン　d キシレン　e 四塩化炭素

問題 8　有機溶剤と生物学的モニタリングで調べる尿中物質の組み合わせで誤っているのはどれか

a スチレン	マンデル酸
b ノルマルヘキサン	2,5 ヘキサンジオン
c トリクロロエチレン	トリクロル酢酸または総三塩化物
d トルエン	2，5ーヘキサンジオン
e キシレン	メチル馬尿酸

問題 9　作業環境を改善するため，最も優先的に選択するべき方法はどれか

a 保護具の着用
b 隔離
c 代替
d 局所排気装置の設置
e 排除

問題 10　以下のうち，有機溶剤業務従事者の特殊健康診断の頻度として正しいのはどれか

a 1 か月に 1 度　b 3 か月に 1 度　c 6 か月に 1 度　d 12 か月に 1 度　e 24 か月に 1 度