

10. Wskaż różnice pomiędzy eksperymentem procesowym a rzeczoznawczym.

11. Okazanie to czynność kryminalistyczna i procesowa o charakterze:
 - a/ powtarzalnym
 - b/ niepowtarzalnym
 - c/ zależne jest to od charakteru okazania.

12. Minimalna liczba osób potrzebnych do okazania to: 1, 2, 3, 4, 5.

13. Uwzględniając aspekty taktyczne wymień co najmniej 4 metody przesłuchania świadka.

14. Wskaż co najmniej 5 okoliczności mających znaczenie dla oceny wiarygodności zeznań świadka.

15. Wymień co najmniej 3 reakcje, jakie rejestruje wariograf (poligraf).

16. Na czym polega alternatywna do metody Reida metoda wariograficznego ustalania związku badanej osoby z elementami *modus operandi*.
17. Zeznania nieszczerze są:
a/ zawsze nieprawdziwe,
b/ prawdziwe albo nieprawdziwe,
c/ zawsze prawdziwe.
18. W procesie karnym, inaczej niż w procesie cywilnym, dowodem może być tylko opinia kategoriowa:
a/ tak,
b/ nie,
c/ to zależy od rodzaju ekspertyzy.
19. Wykorzystanie do badań identyfikacyjnych tzw. białych linii jest:
a/ metodą stosowaną coraz częściej w daktyloskopii,
b/ metodą ustalania tożsamości zwłok na podstawie niektórych znamion śmierci,
c/ metodą polegającą na badaniu linii chodu człowieka.
20. Do badań identyfikacyjnych niezbędny jest nie tylko materiał dowodowy i porównawczy, bardzo przydatny może okazać się również materiał kontrolny. Wskaż na przykładzie, co kryje się pod tym określeniem i uzasadnij potrzebę zabezpieczenia również materiału kontrolnego.

21. Opinie kateryczne formuluje się w mechanoskopii tylko wówczas, gdy biegły stwierdzi na materiale porównawczym i dowodowym występowanie:
- a/ trzech cech indywidualnie charakterystycznych,
 - b/ sześciu cech charakterystycznie identycznych,
 - c/ takiej liczby cech, która pozwala stwierdzić, że ślad pochodzi od danego egzemplarza narzędzia.
22. Dlaczego brak pełnej zgodności celu w materiale dowodowym i porównawczym w przypadku badań mechanoskopijnych nie musi oznaczać, iż badane ślady pochodzą od różnych narzędzi.
23. Uwzględniając jako kryterium podziału śladów mechanizm ich tworzenia dzielimy ślady na statyczne i dynamiczne. Wyjaśnij na czym polega mechanizm powstawania śladów w takim ujęciu.
24. W przypadku spękania szyby na skutek oddziaływania płomieni odłamki szyby:
- a/ wypadają w stronę przeciwną do ognia,
 - b/ wypadają w stronę ognia,
 - c/ wypadają w obie strony.
25. Broń gazowa w świetle obowiązujących przepisów:
- a/ jest bronią palną,
 - b/ nie jest bronią palną.
26. Ślady czółka trzonu zamkowego można ujawnić:

- a/ jedynie na całym naboju,
 - b/ na łusce,
 - c/ na pocisku.
27. Kaliber broni gładkolufowej jest to
28. Podoskopia, to metoda identyfikacji człowieka na podstawie:
- a/ linii papilarnych na palcach i powierzchni oporowej stóp,
 - b/ śladów traseologicznych zostawionych przez stopy,
 - c/ badania kąta stawiania stóp człowieka na podstawie śladów tych stóp.
29. Defektoskop, to urządzenie przeznaczone do badania:
- a/ defektów fizycznych stóp człowieka na podstawie śladów tych stóp,
 - b/ wad materiałów przy opracowywaniu ekspertyz metaloznawczych,
 - c/ defektów mowy człowieka w ekspertyzie fonoskopijnej.
30. Linia Galtona to linia
31. Identyfikacją człowieka na podstawie śladów linii czerwieni wargowej zajmuje się dział techniki kryminalistycznej zwany
32. Dermafer, to środek (proszek) daktyloskopijny najskuteczniejszy do ujawniania śladów linii papilarnych na:
- a/ powierzchni owoców,
 - b/ gumie i masach plastycznych,
 - c/ skórze ludzkiej,
 - d/ metalach wypolerowanych,
 - e/ powierzchniach fornirowanych.
33. Pary klejów cyjanoakrylowych mogą zostać użyte do ujawnienia śladów linii papilarnych:
- a/ wyłącznie przed zastosowaniem klasycznych proszków daktyloskopijnych,
 - b/ wyłącznie po zastosowaniu klasycznych proszków daktyloskopijnych, o ile nie dadzą one dobrego rezultatu,
 - c/ zarówno po jak i przed zastosowaniem proszków daktyloskopijnych.
34. Wymień co najmniej trzy techniki ujawniania śladów linii papilarnych na skórze ludzkiej.

35. Jakie elementy uwzględnia się przy określaniu obrazu śladu czerwieni wargowej.
36. Wskaż co najmniej 6 cech świadczących o nieautentyczności zdjęcia (fotomontażu).
37. W przypadku podrobienia dokumentu np. oświadczenia, od kogo powinien pochodzić materiał porównawczy?
38. Co to jest impuls pisma i jakie znasz jego rodzaje?

39. Materiał porównawczy do badań pisma ręcznego:

a/ bezwplywowy to:

b/ wplywowy to:.....

40. Obecnie wykonywane w Polsce badania fonoskopijne (Pracownia Fonoskopii Centralnego Laboratorium Kryminalistycznego KGP) pozwalają na ustalenie:

41. Z jakiego materiału możliwe jest wydzielenie DNA do badań identyfikacyjnych?

42. Ekspertyza hemogenetyczna (DNA) jest dowodem:

a/ pewnym,

b/ prawdopodobnym,

c/ to zależy od rodzaju śladu i metod badawczych.

43. Superprojekcja to metoda identyfikacji nieznanymi włókami polegająca na:

a/ plastycznej rekonstrukcji głowy,

b/ nałożeniu obrazu czaszki na zdjęcie głowy wytypowanej osoby,

c/ wykonaniu zdjęcia fotograficznego czaszki w skali 1 :1 i wkopiowaniu w nie radiogramu czaszki osoby wytypowanej.

44. Metoda metalizacji próżniowej służy do:

- a/ wykrywania uszkodzeń metali,
b/ ujawniania śladów mekhanoskopijnych na metalach,
c/ ujawniania śladów linii papilarnych na papierach i innych tzw. trudnych podłożach.
45. Zakreśl poprawne odpowiedzi:
Spektrometria w podczerwieni wykorzystywana jest w badaniach jako metoda analizy:
a/ jakościowej,
b/ ilościowej,
c/ jakościowej i ilościowej
Jest to metoda:
a/ niszcząca,
b/ nie niszcząca
Służy do badania związków:
a/ organicznych,
b/ nieorganicznych,
c/ organicznych i nieorganicznych.
46. Niespecyficzne metody analityczne oznaczania alkoholu we krwi:
a/ metoda Widmarka,
b/ metoda chromatografii gazowej,
c/ metoda enzymatyczna ADH.
47. Parametry charakteryzujące przemiany alkoholu w organizmie (faza wchłaniania i eliminacji) są:
a/ dla każdego człowieka stałe,
b/ różnią się w zależności od płci,
c/ wykazują zróżnicowanie między i wewnątrzsobnicze.
48. Ile wynosi przeciętny czas reakcji kierowcy:

a/ 0,2 - 0,3 sekundy,
b/ 0,8 - 1,2 sekundy,
c/ 1,8 do 2,2 sekundy.
49. Czy odległość widoczności przeszkód w warunkach jazdy nocnej jest wielkością stałą dla danego typu pojazdu?
a/ tak,
b/ jest różnica, ale wyłącznie w przypadku ośnieżonej nawierzchni,
c/ jest zmienna i szczególnie zależna od koloru przeszkody.
50. Proszę krótko scharakteryzować istotę pułapki i zasadzki.