

Tiempo de realización: 2 H. Material complementario: NINGUNO

IMPORTANTE: Entregue este examen junto con la hoja de lectora óptica con sus respuestas.

NOMBRE Y APELLIDOS:.....DNI:

1. Para la teoría clásica la percepción de objetos está determinada por estructuras mentales: a) innatas, b) aprendidas por experiencia, c) a y b son falsas.
2. Los componentes de una representación de último nivel en la descomposición recursiva se denominan características: a) elementales, b) primitivas, c) relacionales.
3. La tarea de tiempo de reacción (TR) en la que se presentan dos o más estímulos y se requiere que el observador responda únicamente a uno de ellos se denomina tarea de TR: a) simple, b) de elección, c) selectivo.
4. En la teoría de D. Marr, la información sobre la orientación y profundidad de las superficies se hace explícita en la fase de: a) esbozo primario, b) esbozo  $2^{1/2}$  D, c) modelo 3-D.
5. La cantidad de luz visualmente efectiva emitida por una fuente de luz extensa es la: a) luminancia, b) iluminancia, c) reflectancia.
6. La claridad es un atributo relacionado fundamentalmente con la: a) iluminancia, b) luminancia, c) reflectancia.
7. La pureza de excitación de un estímulo de color está correlacionada con: a) el matiz perceptivo del color, b) su brillo, c) su saturación.
8. Las personas que carecen de receptores a la onda media se denominan: a) protanopas, b) deuteranopas, c) tritanopas.
9. La respuesta de las células complejas es máxima cuando una línea orientada: a) se mueve a lo largo del campo visual, b) permanece estacionaria, c) a y b son falsas.
10. En los enrejados de onda cuadrada las transiciones entre las zonas claras y oscuras son: a) bruscas b) suaves , c) intermedias entre a y b.
11. Un enrejado con zonas claras y oscuras muy anchas tendrá una frecuencia espacial: a) baja, b) intermedia, c) alta.
12. La amplitud de onda de un enrejado hace referencia a: a) la mayor o menor intensidad luminosa de las zonas claras u oscuras, b) grado de desviación vertical que presentan sus zonas claras y oscuras, c) diferencia entre zonas claras y oscuras.
13. Los objetos que se encuentran próximos a la línea del horizonte de una superficie bidimensional generalmente se perciben como: a) más lejanos, b) más cercanos, c) de tamaño más grande.
14. El sombreado propio de las superficies brillantes se denomina: a) especular, b) lambertiano, c) difuso.

15. El paralaje de movimiento es una clave de profundidad muy efectiva a distancias: a) cortas, b) intermedias, c) grandes.
16. La clave de convergencia es: a) monocular, b) dinámica, c) fisiológica.
17. Según la ley de Emmert cuando el ángulo visual permanece constante y la distancia disminuye, el tamaño aparente: a) aumenta, b) no varía, c) disminuye.
18. La ilusión de la cascada es un ejemplo de: a) movimiento inducido, b) posefecto de movimiento, c) movimiento autocinético.
19. El movimiento inducido se percibe más fácilmente cuando los objetos se presentan sobre un fondo: a) homogéneo, b) heterogéneo, c) en ambos casos.
20. De acuerdo con las leyes de Korte para obtener movimiento aparente, si se mantiene constante el intervalo temporal entre estímulos y disminuye la distancia, la intensidad de los estímulos deberá: a) aumentar, b) disminuir, c) permanecer constante.
21. Los procesos que permiten diferenciar unos objetos de otros son los de: a) detección, b) discriminación, c) reconocimiento.
22. El principio de región común pertenece a los principios de: a) organización figura-fondo, b) agrupamiento intrínseco, c) agrupamiento extrínseco.
23. Los estudios sobre detección de figuras geométricas formadas por puntos indican que la orientación de las mismas: a) no influye en la detección, b) influye mucho, c) influye sólo moderadamente.
24. El modelo de análisis por características puede ser apropiado para el reconocimiento de: a) caracteres alfanuméricos, b) animales, c) caras.
25. En el modelo de reconocimiento por componentes de Biederman los primitivos volumétricos son: a) los geones, b) las propiedades no accidentales, c) ambos.
26. El incremento mínimo en la estimulación que hace posible la detección de un cambio en la sensación es: a) el umbral absoluto, b) el umbral diferencial, c) a y b son falsas.
27. Cuando se utiliza el método de los límites para determinar el umbral diferencial, la intensidad del estímulo de comparación se varía en las series: a) ascendentes, b) descendentes, c) en ambas.
28. El error de anticipación puede producirse cuando se aplica el método de: a) estímulos constantes, b) límites, c) ajustes.
29. En TDS un valor de  $d'$  igual a cero indicaría: a) una buena detección, b) que los observadores han contestado lo contrario de lo que deberían, c) ausencia de detección.
30. En el método de producción de magnitud, los observadores deben ajustar: a) la intensidad de los estímulos, b) la magnitud de la sensación, c) ambos.