

GRUPO 3. TEMA 13**CUBIERTAS EN EL CTE. TIPOS Y SOLUCIONES. CRITERIOS DE DISEÑO Y CÁLCULO. SELECCIÓN DE MATERIALES Y SISTEMAS DE EJECUCIÓN. CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO****PREGUNTAS TIPO TEST.****1. Según el DB HS en cubiertas planas**

- a) Siempre se debe incluir un rebosadero
- b) Sólo se debe incluir un rebosadero en el caso de que la cubierta tenga una sola bajante
- c) Hay dos supuestos en los que es necesario incluir un rebosadero

2. Según el DB HS en cubiertas inclinadas

- a) Se puede situar atravesar una limahoya si el conducto se protege en su perímetro hasta 20 cm medidos desde el plano de la cubierta
- b) Se puede situar atravesar una limahoya con un conducto de evacuación de humos siempre que se desvíe el agua en dos ramales por encima del conducto
- c) Nunca se debe atravesar una limahoya por un elemento pasante

3. A qué tipo de cubierta nos referimos si hablamos de canales y cobijas:

- a) Cubierta inclinada de pizarra
- b) Cubierta inclinada de teja
- c) Cubierta plana a la catalana

4. Según el CTE DB HS, una cubierta inclinada de teja curva, cuando no tiene capa de impermeabilización, debe tener una pendiente mínima de:

- a) 25 %
- b) 32 %
- c) 40 %

5. Según el CTE DB HS, en las cubiertas planas, las juntas de dilatación contiguas tendrán una separación máxima de:

- a) 13 m
- b) 15 m
- c) 17 m

6. Según el CTE DB HS, en las cubiertas planas transitables, el borde superior del sumidero respecto al nivel de esorrentía de la cubierta, deberá quedar:

- a) Al mismo nivel
- b) Por debajo
- c) Por encima

7. Cuando no se disponga de datos oficiales del valor del índice de ruido día, L_d , para el tipo de área acústica relativo a sectores de territorio con predominio de suelo de uso residencial, se aplicará el valor de

- a) 33 dBA
- b) 60 dBA
- c) 43 dBA

- 8. La cantidad de energía acústica, en m², absorbida por un objeto del campo acústico, es lo que se conoce como**
- a) la absorción acústica
 - b) el ruido de impacto que recibe un forjado
 - c) la presión sonora recibida por un muro
- 9. Un recinto interior destinado al uso de personas cuya densidad de ocupación y tiempo de estancia exigen unas condiciones acústicas, térmicas y de salubridad adecuadas, se considera a.**
- a) un recinto protegido
 - b) un recinto habitable
 - c) un recinto ocupado
- 10. ¿En qué unidades se mide las transmitancias de un cerramiento según el CTE?**
- a) En kcal/m² °C
 - b) En m²°K/W
 - c) En W/m² °K