

# 1. ENTREGATZEKOA

## EROSOTASUNA, OSASUNA ETA INGURUMENA

### 1. Zein aldagai eragiten die leku baten argiztapen egokiari?:

- a) Kantitatea eta banaketa
- b) Argiaren kantitatea, banaketa eta kalitatea
- c) Kantitatea, banaketa eta luminarien orientazioa

### 2. Zarata...

- a) Energetikoa ez den estimulu bat da, erosotasun globalari eragiten diona.
- b) Ez du kontuan hartu behar eraikin baten erosotasuna aztertzerakoan
- c) Gehiegizko zarata maila esposizioak estresari lotutako gaixotasunak zein gorreria eragin ahal ditu

### 3. Noiz lortzen da erosotasun termikoa?:

- a) 20°C-ko tenperatura eta %55-ko hezetasun erlatiboa gertatzen direnean
- b) Gorputzaren tenperatura mantentzen denean, organismoak giroari moldatzeko eragiketak egin barik
- c) Ez dago erosotasun termiko absolutua

### 4. Gorputzaren eta ingurunearen arteko bero-elkartrukaketaren mekanismoak honakoak dira:

- a) Eroapena, konbekzioa eta erradiazioa
- b) Eroapena, erradiazioa, konbekzioa eta ebapotranspirazioa
- c) Gorputzak ez du ingurunearekin beroa elkartrukatzen

### 5. Gorputzaren balantze termodinamikoa kalkulatu daiteke?

- a) Ez, ezinezkoa da. Hainbat aldagai kualitatibo daude.
- b) Bai, erradiazioaren, eroapenaren eta konbekzioaren bidezko bero galerak kontuan hartuz.
- c) Bai, adierazpen matematiko bat erabiliz

**6. Gorputzak sortutako beroa (metabolismoa) honako parametroen arabera da:**

- a) Jardueraren eta pertsonaren arabera
- b) Jardueraren, jantziaren eta giro-baldintzen arabera
- c)  $58,2 \text{ W/m}^2$ -ko balio finko bat da.

**7. Erosotasun termikoari eragiten dien baldintzak honakoak dira:**

- a) Metabolismoa, jantzia, airearen tenperatura, tenperatura erradiantea eta airearen abiadura
- b) Metabolismoa, jantzia, airearen tenperatura, tenperatura erradiantea eta pertsonaren moldaera
- c) Metabolismoa, jantzia, jarduera, airearen tenperatura, tenperatura erradiantea, airearen abiadura eta pertsonaren moldaera

**8. Barne-airearen kalitateak aztertzen du:**

- a) Eraikin baten airearen baldintza termikoak
- b) Eraikin baten airean dauden kutsatzaileak
- c) Bata eta bestea

**9. IDA Sailkapena:**

- a) Askotan erabiltzen den sailkapen bat da barne-airearen kalitatea aztertzeko.
- b) Askotan erabiltzen den sailkapen bat da kanpo-airearen kalitatea aztertzeko.
- c) Askotan erabiltzen den sailkapen bat da kanpo- eta barne-airearen kalitatea aztertzeko.

**10. Barne-airearen kalitatea:**

- a) Inguruneko kanpo-airean dauden kutsatzaileen arabera baino ez da.
- b) Barne-airean dauden kutsatzaileen arabera besterik ez da.
- c) Barne- eta kanpo-airean dauden kutsatzaileen arabera da.

# EMAITZAK

1	B
2	C
3	B
4	B
5	C
6	A
7	B
8	B
9	A
10	C