

TIETOKILPAILU 2 - LUOVUUS VIHREÄSSÄ TEOLLISUUDESSA - KESTÄVÄ RAKENTAMINEN



Euroopan unionin
osarahoittama



GREEN
INDUSTRY
FOUNDATION

BABÄ
HUSKY



Kysymys 1

Mitä materiaaleja käytetään useimmiten kestävässä rakentamisessa?

- a) Teräs betonissa
- b) Puu ja savi
- c) Muovi ja kumi
- d) Alumiini ja lasi

Kysymys 2:

Mikä seuraavista arkkitehtonisista ratkaisuista on esimerkki luovuudesta vihreässä rakentamisessa?

- a) Kierrätysbetonin käyttö
- b) Korkeiden rakennusten rakentaminen kaupunkien keskustoihin
- c) Kattojen käyttö elintarviketuotantoon
- d) Älykkään kodin tekniikan soveltaminen

Kysymys 3:

Mikä teknologioista mahdollistaa rakennusten energiankulutuksen merkittävän vähentämisen?

- a) Aurinkopaneelit
- b) Älykkäät energianhallintajärjestelmät
- c) Perinteinen LED-valaistus
- d) Keskusilmastointi

Kysymys 4:

Mikä on innovatiivisin tapa pienentää rakennusten hiilijalanjälkeä?

- a) Korkeampien rakennusten rakentaminen
- b) Paikallisten luonnonmateriaalien käyttö
- c) Lämmöneristys polystyreenillä
- d) Uusien sisäntuloteiden rakentaminen

Kysymys 5:

Mikä seuraavista ideoista edistää kestävästä kaupunkiasumisesta?

- a) Pysäköintialueiden määrän lisääminen
- b) Aidattujen yhteisöjen rakentaminen
- c) Viheralueiden luominen
- d) Pyöräteiden määrän vähentäminen

1. b) Puu ja savi
2. c) Kattojen käyttö elintarviketuotantoon
3. b) Älykkäät energianhallintajärjestelmät
4. b) Paikallisten, luonnonmateriaalien käyttö
5. c) Viheralueiden luominen

