

Méretezés alapjai

Zh minta kérdések építő BSc:

- 1 Hogyan lehet csoportosítani az építményeket a funkcionális és szerkezeti igények szempontjából? Adjon min. 5 példát.
- 2 Milyen fő lépései vannak a tervezés folyamatának?
- 3 Adjon meg legalább 8 szempontot ipari épületek létesítéséhez (adatkerő ív).
- 4 Adja meg a közelítő és pontos statikai számítás lehetséges hibáit.
- 5 Mit jelent a félvalószínűségi számítási eljárás?
- 6 Hogyan kapjuk meg a tönkremenetel kockázatát valószínűség számítási eszközökkel?
- 7 Mi a különbség az egységes és osztott biztonsági tényezős méretezési eljárás között?
- 8 Adja meg a parciális biztonsági tényezős eljárás jellegzetességeit.
- 9 Mit értünk 'jobb' és 'bal' oldal alatt az erőtani tervezés során?
- 10 Nevezzen meg legalább 8 méretezési határállapotot.
- 11 Milyen tervezési állapotokat ismer?
- 12 Adja meg a tartós állapothoz tartozó teherbírasi teherkombinációt és az abban szereplő mennyiségek tartalmát.
- 13 Adja meg a ritka kombinációhoz tartozó használhatósági teherkombinációt és az abban szereplő mennyiségek tartalmát.
- 14 Az EN 1990 Eurocode szabvány milyen feltételezéseket tartalmaz a szabványsorozat alkalmazásával kapcsolatban?
- 15 Milyen fő fejezetei vannak az MSZ EN Eurocode-nak?
- 16 Milyen célt szolgálnak, mit tartalmaznak a Nemzeti Mellékletek előírásai?
- 17 Hogyan adja meg az EuroCode az épületek állandó terheit?
- 18 Hogyan adja meg az EuroCode a födémek hasznos terheit?
- 19 Hóteher meghatározása az EuroCode szerint?
- 20 Szélhatás számítása az EuroCode szerint?