

Afløbssystemers formål og indretning:



Struktúr uddannelsen

”Dette materiale indeholder en bearbejdning af emnehæfte for ”Kloakering, afløbssystemers formål og indretning”, 13. marts 2006 udviklet for Undervisningsministeriet af Efteruddannelsesudvalget for bygge/anlæg og industri i samarbejde med Peter Hjortdal Andersen.”

Spørgsmål til ”Afløbssystemers formål og indretning”

1. Hvad er forskellen på et afløbssystem og en afløbsinstallation?
2. Hvornår begyndte man at etablere afløbssystemer i Danmark?
3. Hvilke rørmaterialer var fremherskende indtil 1970'erne?

Struktúr uddannelsen

4. Hvornår begyndte man at anvende gummiringssamlinger?

5. Hvilket rørmateriale kommer på markedet omkring 1970?

Struktúr uddannelsen

6.Hvad var anledningen til den store dødelighed i befolkningen omkring 1860?

7.Hvorfor gik man bort fra latrintønden?

8.Hvad skete der med afløbsvandet fra latringruberne?

Struktúr uddannelsen

9.Hvad hænger befolkningens sundhed sammen med?

10.Hvad er et fællessystem?

Struktúr uddannelsen

11.Hvornår begyndte man at etablere renseanlæg i Danmark?

12.Hvilke rensetrin er der i dag på et fuldt udbygget renseanlæg?

13.Beskriv, hvad der sker på de forskellige trin.

14.Hvad er nitrifikation?

Struktúr uddannelsen

15.Hvad er denitrifikation?

16.Hvilken kategori af afløbsvand tilhører overfladevand ifølge miljøloven?

17.Hvad er en recipient?

Struktúr uddannelsen

18.Hvorfor renser man ofte regnvand og hvad er det for stoffer, der er uønskede?

19.Hvilke krav er der til industrispildevand, for at det kan udledes til hovedkloak?

20.Forklar, hvordan et separatsystem kan fungere med kun en ledning.

21.Hvorfor kan det være nødvendigt at tilbageholde regnvand på en ejendom, før det udledes til hovedkloak?

Struktúr uddannelsen

22.I hvilke situationer kan en samletank være en hensigtsmæssig løsning?

23.Hvilken type afløbsvand kaldes også ”sort spildevand”

Struktúr uddannelsen

24.Hvorfor skal sand udskilles før renseanlægget?

Struktúr uddannelsen

25.Nævn to metoder til at fjerne fosfor fra spildevand?

26.Hvad sker der i en rådnetank?