

# கொத்தனார்களுக்கான ஒரு நாள் பயிற்சி

மதிப்பீடு

நவம்பர் 18, 2016

TECHNICAL SUPPORT UNIT:

**iihs** <sup>TM</sup>  
INDIAN INSTITUTE FOR  
HUMAN SETTLEMENTS

IN ASSOCIATION WITH:



**Keystone**

**CD** Consortium for  
DEWATS  
Dissemination  
Society



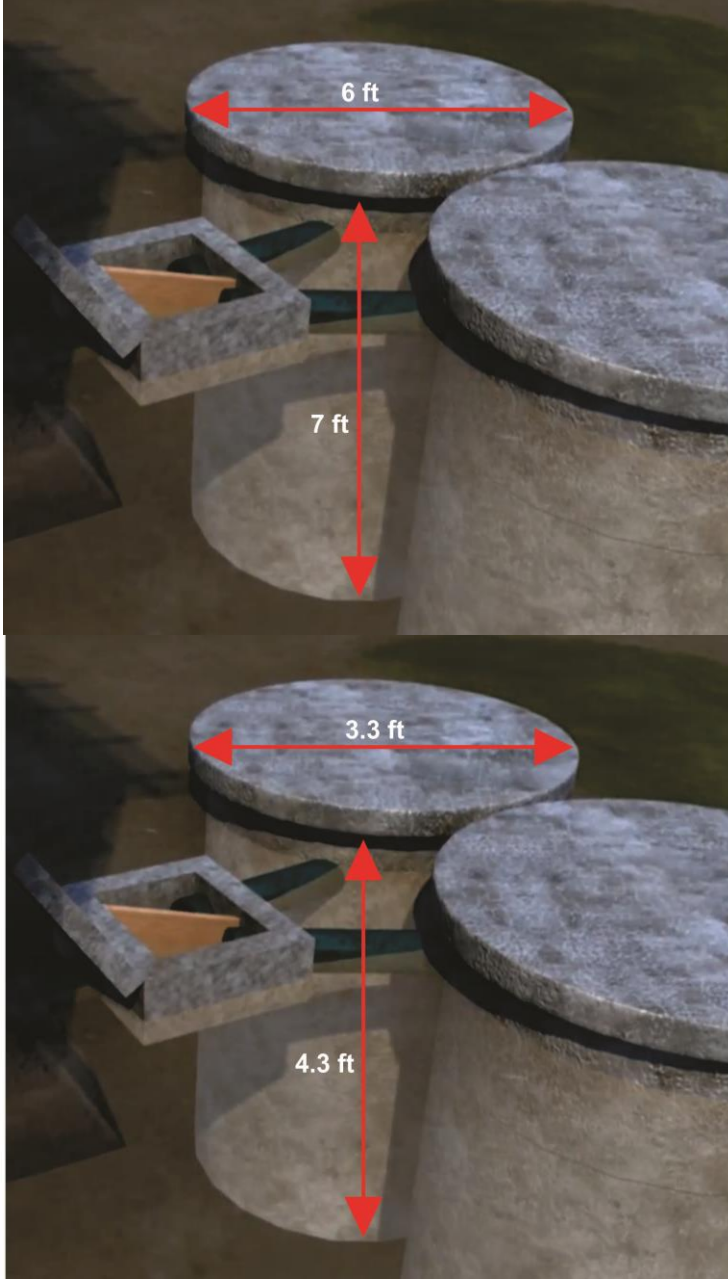
1. கீழ்க்குறிப்பிடப்பட்டவற்றுள் எது 5 நபர் பயன்படுத்தக்கூடிய கழிப்பறைக்கான உறிஞ்சு குழியின் விட்டம்?

(1 மதிப்பெண்)

அ. விட்டம்: 3.3 அடி ஆழம்: 4.3 அடி

ஆ. விட்டம்: 6 அடி ஆழம்: 7 அடி

விடை: \_\_\_\_\_]



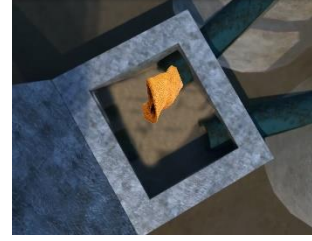
2. கீழ்க்கண்டவற்றுள் எதை பயன்படுத்தி இணைப்புத் தொட்டி / ஜங்ஷன் சேம்பரிலிருந்து மலத்தை திசைமாற்றம் செய்ய வேண்டும்?

(1 மதிப்பெண்)

அ. மரப்பலகை

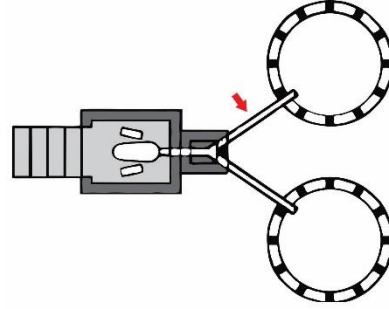


ஆ. கோணிப்பை



3. இரண்டு உறிஞ்சு குழியில் பயன்படுத்தப்படும் குழாயின் வழக்கமான விட்டம் எது?

(1 மதிப்பெண்)



விடை: \_\_\_\_\_

4. குறியிடப்பட்டுள்ள படங்களின் பெயர்களை குறிப்பிடவும் a, b & c?

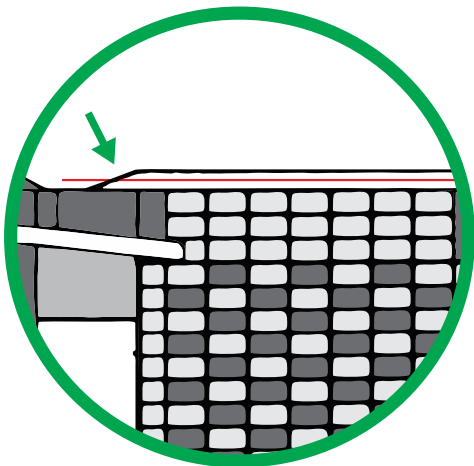
(3 மதிப்பெண்)



விடை: a. \_\_\_\_\_, b. \_\_\_\_\_  
c. \_\_\_\_\_

5. மழை நீர் உள்ளே செல்லாமல் இருக்க செரிமான தொட்டி  $\therefore$  செப்டிக் டேங்கயின் அல்லது உறிஞ்சு குழியின் உயரத்தை தரை மட்டத்திலிருந்து உயரமாக இருக்குமாறு அமைக்க வேண்டுமா? (1 மதிப்பெண்)

அ. ஆம்                      ஆ. இல்லை



விடை: \_\_\_\_\_

6. இரண்டு உறிஞ்சு குழி அமைப்பில் இரண்டு குழிகளுக்கும் இடையே உள்ள இடைவெளி எவ்வளவு இருக்க வேண்டும்? (1 மதிப்பெண்)

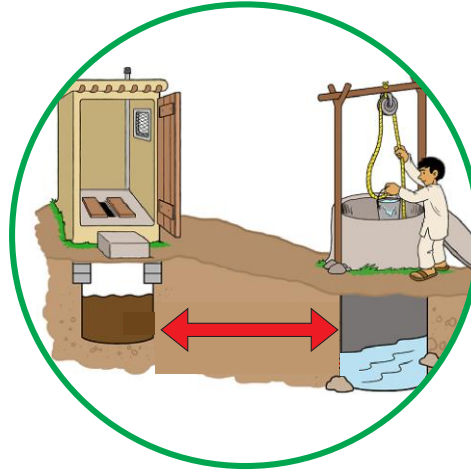


அ. ஒரு மீட்டர். ஆ. அரை மீட்டர் (0.5 மீட்டர்)

விடை: \_\_\_\_\_

7. கிணற்றுக்கும் இரண்டு உறிஞ்சு குழி அமைப்பிற்கும் உள்ள இடைவெளி எவ்வளவு இருக்க வேண்டும்? (1 மதிப்பெண்)

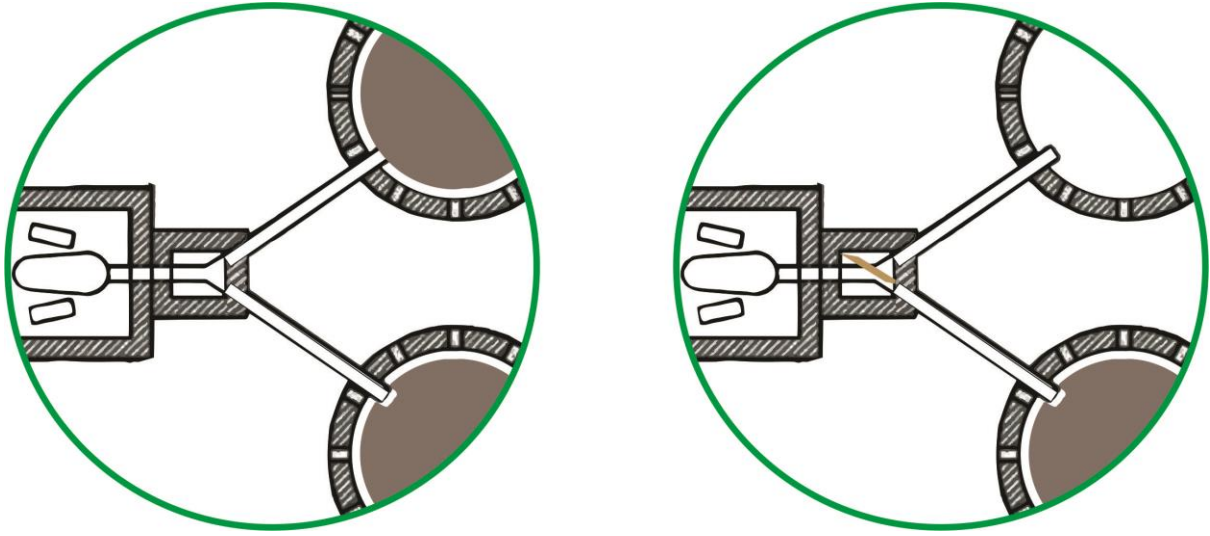
அ. 5 அடி ஆ. 10 அடி



விடை: \_\_\_\_\_

8. இரண்டு உறிஞ்சு குழி கழிப்பறையில் அதிக கொள்ளளவு இருக்கும்படி செய்வதற்காக இரண்டு குழிகளையும் ஒரே நேரத்தில் பயன்படுத்தலாமா? சரியான படத்தில் ✓ குறியிடவும்

(1 மதிப்பெண்)

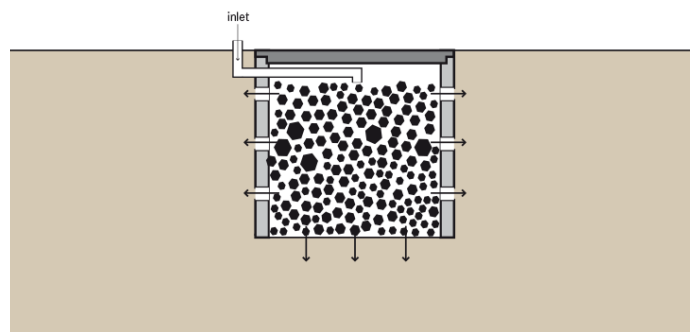


விடை: \_\_\_\_\_

9. செரிமான தொட்டி / செப்டிக் டேங்க்யின் வெளியேற்றக் குழாய் எதனுடன் இணைக்கப்பட வேண்டும்?

(1 மதிப்பெண்)

அ. திறந்த நிலையிலுள்ள கழிவுநீர் கால்வாய்



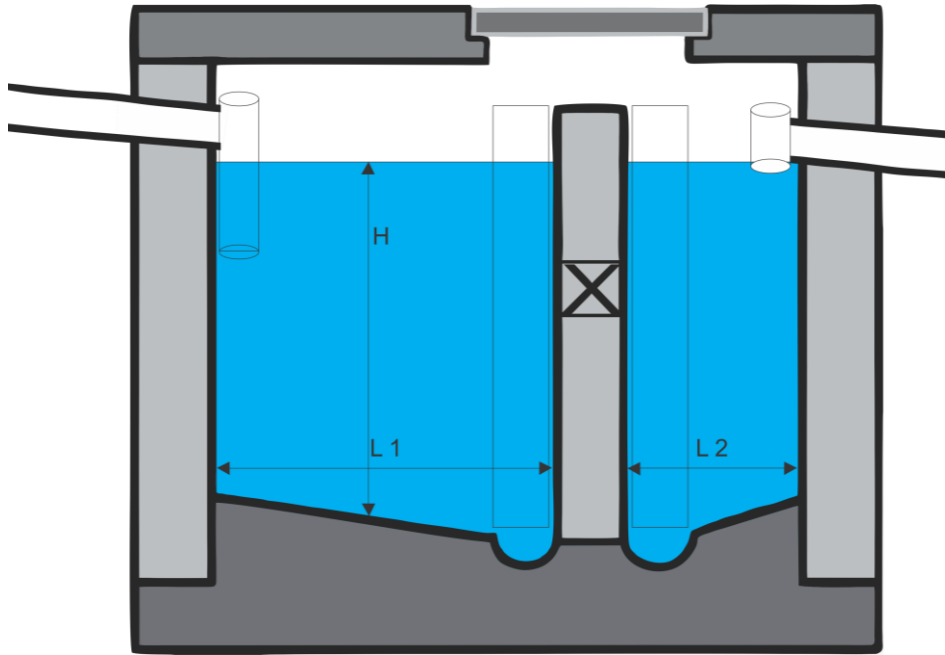
ஆ. உறிஞ்சு குழி



இ. ஆறுகள், கால்வாய்கள்

விடை: \_\_\_\_\_

10. கீழே குறிப்பிட்டுள்ள படங்களில் 5 நபர்கள் உள்ள குடும்பத்திற்கு தேவைப்படும் செரிமானத் தொட்டி / செப்டிக் டேங்க்யின் அளவு எது ? **(3 மதிப்பெண்)**



அ. உயரம் 3.3 அடி நீளம் (1) 3.3 அடி நீளம் (2) 1.5 அடி

ஆ. உயரம் 6.5 அடி நீளம் (1) 13 அடி நீளம் (2) 6.5 அடி

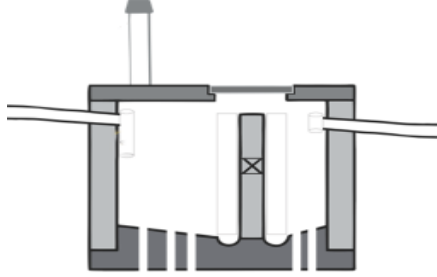
விடை: \_\_\_\_\_



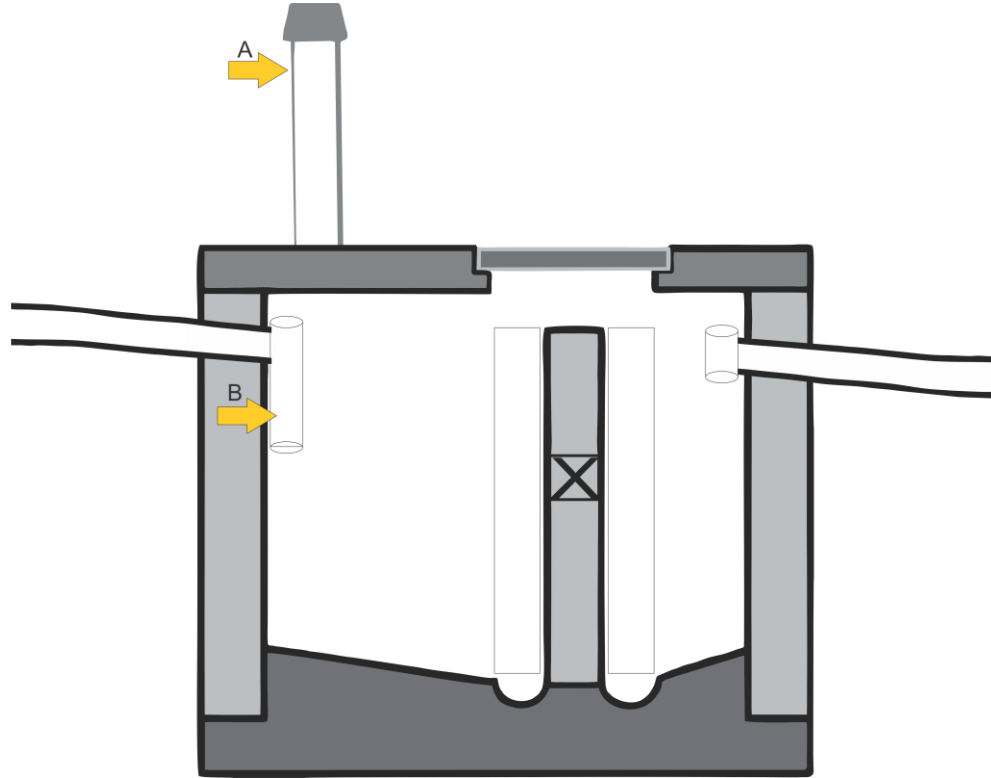
11. செரிமான தொட்டியின் / செப்டிக் டேங்க்யின் ஆயுளை நீட்டிப்பதற்கு அதன் அடிப்பகுதியில் துளைகள் அல்லது துவாரங்கள் அமைக்கப்பட வேண்டும். (1 மதிப்பெண்)

அ. சரி ஆ. தவறு

விடை: \_\_\_\_\_



12. செரிமானத் தொட்டியின் / செப்டிக் டேங்க்யின் பாகங்களை குறிப்பிடவும் விடை (2 மதிப்பெண்)



விடை அ., \_\_\_\_\_, ஆ. \_\_\_\_\_

**13. பொருத்துக:****(4 மதிப்பெண்)**

அ	செரிமானத் தொட்டி / செட்டிக் டேங்க்	1	Y ஜங்ஷன்
ஆ	இரண்டு உறிஞ்சு குழி	2	மரப்பலகை
இ	உறிஞ்சு குழி	3	தடுப்பு சுவர்
ஈ	இணைப்புத் தொட்டி / ஜங்ஷன் சேம்பர்	4	செங்கல் ஜல்லி

விடை: அ. \_\_\_\_\_, ஆ. \_\_\_\_\_

இ. \_\_\_\_\_, ஈ. \_\_\_\_\_