

Van een binaire boom T worden de knopen in pre-ordening als volgt gegeven:

$A, B, C, D, E, F, G, H, I, J$.

De symmetrische ordening van de knopen van T is $C, D, B, A, F, E, I, H, G, J$.

Reconstrueer hieruit de binaire boom T en teken deze. Leg duidelijk uit hoe je aan je antwoord komt.

uit tentamen januari 2017