



A komposztálásról

7. osztály

Az Instant Zöldség című környezetvédelmi sorozat alábbi része a komposztálásról szól. Nézd meg a rövidfilmet és oldd meg a témához kapcsolódó feladatot!

<https://www.youtube.com/watch?v=gtseeOliaeY>

Egy társasház mellett komposztálóban gyűjtik a hasznosítható zöld hulladékot. Az egyik komposztáló már tele van felhasználható földdel. A lakók pénteken a komposztáló tartalmának felét új fák ültetésére használták. Majd szombaton a maradék föld harmadát a virágágyásokra tették. Vasárnap a megmaradt föld negyedéből a lakók új cserepes virágokat ültettek. A komposztálóban így $1,5 \text{ m}^3$ föld maradt.

a) Mennyi föld maradt a szombati munka után vasárnapra?

b) Mennyi föld maradt péntekről szombat reggelre?

c) Mennyi föld volt eredetileg? Hány m^3 -es a komposztáló?