

Menghitung Volume Rumah Adat di Indonesia

k e l a s 7

Nama:

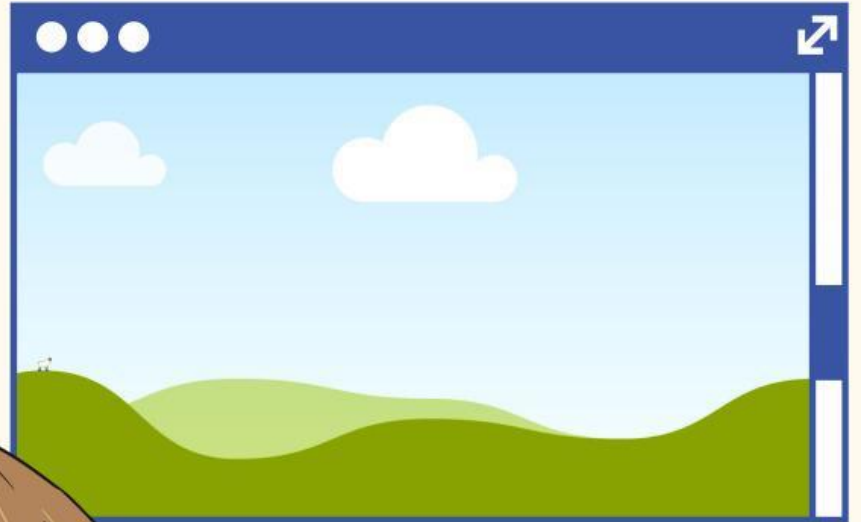


Pengertian

Rumah tradisional adalah rumah yang dibangun dengan memperhatikan kegunaan serta fungsi dan arti budaya dibalik gaya bangunan. Indonesia mempunyai rumah tradisional yang beragam karena banyaknya budaya dalam setiap daerah.



Rumah Honai



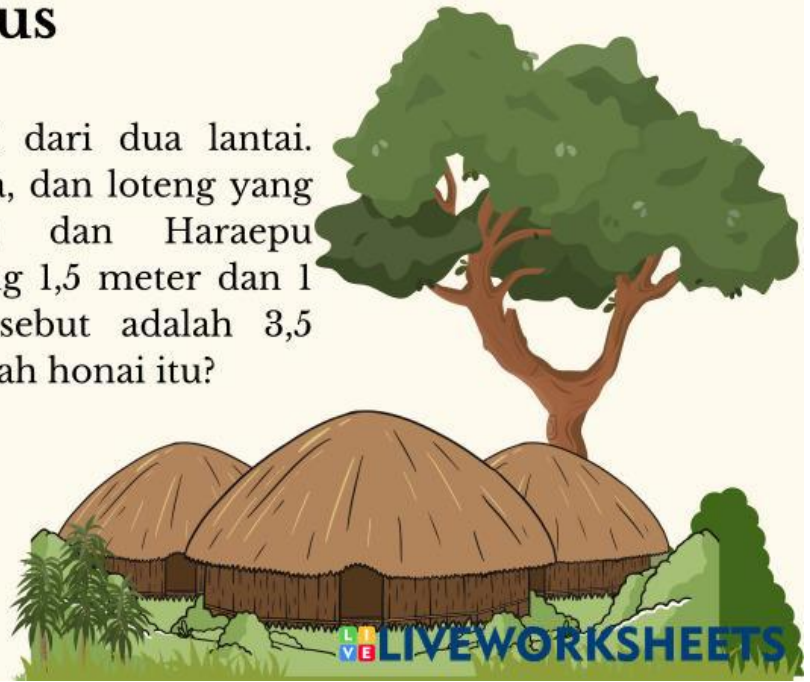
Rumah Honai

Rumah Honai terbuat dari kayu dengan atap berbentuk kerucut yang terbuat dari jerami atau ilalang. Honai sengaja dibangun sempit atau kecil dan tidak berjendela yang bertujuan untuk menahan hawa dingin pegunungan Papua. Rumah honai terdiri atas dua lantai, serta memiliki tinggi sampai 2,5 meter.



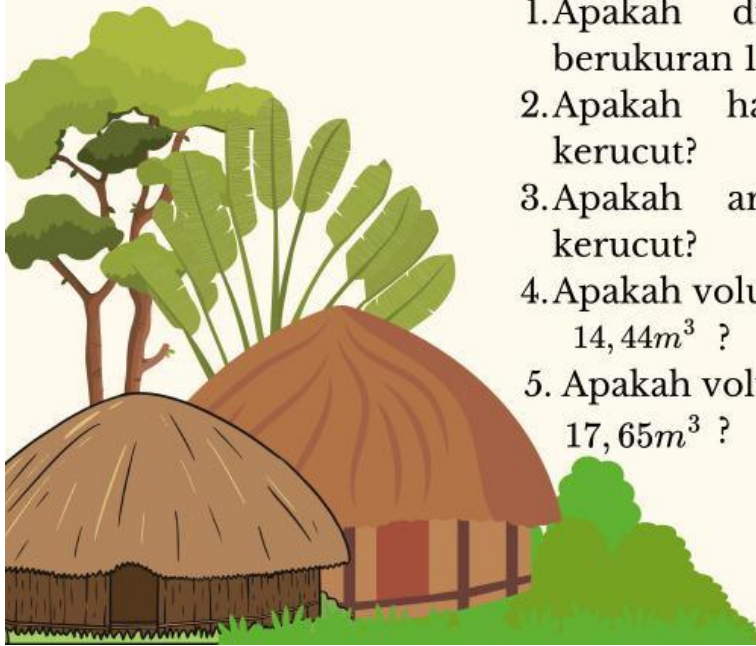
Studi Kasus

Sebuah rumah honai terdiri dari dua lantai. Lantai bawah disebut Agarowa, dan loteng yang disebut Haraepu. Ararowa dan Haraepu memiliki tinggi masing-masing 1,5 meter dan 1 meter. Diameter rumah tersebut adalah 3,5 meter, berapakah volume rumah honai itu?



Studi Kasus

1. Apakah diameter rumah honai tersebut berukuran 1,75 meter?
2. Apakah haraepu rumah honai berbentuk kerucut?
3. Apakah ararowa rumah honai berbentuk kerucut?
4. Apakah volume ararowa rumah honai adalah $14,44m^3$?
5. Apakah volume total rumah honai adalah $17,65m^3$?





Sebagai anak bangsa, sudah menjadi keharusan
untuk mencintai keberagaman budaya Indonesia.

**Rangkul perbedaan, lestarikan warisan,
bangga akan keberagaman.**

Terima kasih!!
tetap cantik dan ganteng yaa
See you^^

