ESSAI

Jawablah pertanyaan berikut dengan penjelasan lengkap dan kaitkan dengan konteks budaya Bengkulu yang diberikan!

1. Jelaskan proses terjadinya bunyi dari kendang Doll Festival Tabut sejak pemain memukul kendang hingga bunyi terdengar oleh penonton! Gunakan konsep getaran, medium, dan perambatan bunyi dalam jawabanmu.

   .....
   .....
   .....

2. Jelaskan dua faktor yang mempengaruhi tinggi-rendahnya nada (frekuensi) bunyi kendang Doll! Berikan contoh konkret berdasarkan konteks Musik Doll Bengkulu di atas!

   .....
   .....
   .....

3. Sebagai konsultan muda, berikan rekomendasimu! Bahan dan desain seperti apa yang sebaiknya digunakan untuk gedung pertunjukan Musik Doll tersebut? Jelaskan berdasarkan konsep bunyi (pemantulan, penyerapan, dan perambatan)!

   .....
   .....
   .....

4. Berdasarkan cerita Reza, hitunglah kecepatan rambat bunyi Musik Doll tersebut! Apakah hasilnya sesuai dengan kecepatan bunyi di udara pada umumnya? Tuliskan langkah-langkah penghitungannya!

   .....
   .....
   .....

5. Berdasarkan cerita Reza, hitunglah kecepatan rambat bunyi Musik Doll tersebut! Apakah hasilnya sesuai dengan kecepatan bunyi di udara pada umumnya? Tuliskan langkah-langkah penghitungannya!

   .....
   .....
   .....

LIVEWORKSHEETS