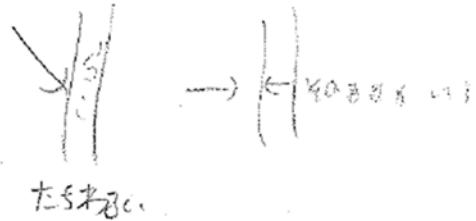


〔No. 10〕 吸音・遮音に関する次の記述のうち、最も不適当なものはどれか。

- ① 開放窓は音波が全て透過するので、音響透過率も、吸音率も1になる。
- ② 多孔質吸音材料の表面を通気性の低い材料によって被覆すると、高周波数域の吸音率が低下する。
- ③ 単層壁への平面波入射において、一般に、垂直に入射する場合が最も遮音性能が高く、入射方向が斜めになるに従い、遮音性能は低下する。
- ④ 床にコルクタイルを敷くことによって、一般に、重量床衝撃音の低減を図ることができる。

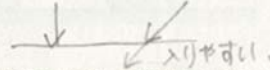
ソールプレートはたか。



〔No. 10〕 吸音・遮音に関する次の記述のうち、最も不適当なものはどれか。

- ① 開放窓は音波が全て透過するので、音響透過率も、吸音率も1になる。
- ② 多孔質吸音材料の表面を通気性の低い材料によって被覆すると、高周波数域の吸音率が低下する。
- ③ 単層壁への平面波入射において、一般に、垂直に入射する場合が最も遮音性能が高く、入射方向が斜めになるに従い、遮音性能は低下する。
- ④ 床にコルクタイルを敷くことによって、一般に、重量床衝撃音の低減を図ることができる。

高音
はいねてい



〔No. 10〕 吸音・遮音に関する次の記述のうち、最も不適当なものはどれか。

1. 開放窓は音波が全て透過するので、音響透過率も、吸音率も1になる。④
2. 多孔質吸音材料の表面を通気性の低い材料によって被覆すると、高周波数域の吸音率が低下する。△
3. 単層壁への平面波入射において、一般に、垂直に入射する場合が最も遮音性能が高く、入射方向が斜めになるに従い、遮音性能は低下する。③
4. 床にコルクタイルを敷くことによって、一般に、重量床衝撃音の低減を図ることができる。



$$\frac{1}{\alpha} = \frac{4}{1}$$

③. ② 無.

$$\frac{1}{\alpha} = \frac{3}{1}$$

③ 無.