**TRƯỜNG TIỂU HỌC HOÀNG DIỆU**

Họ và tên:………………………………..

Lớp: Bốn/…

**PHIẾU LUYỆN TẬP SỐ 1 NGÀY 04-2-2021**

**MÔN: KHOA HỌC
BÀI 43 – 44: ÂM THANH TRONG CUỘC SỐNG**

**(SGK Khoa học 4 – Trang 86 đến 89)**

* **Hoạt động 1: Học sinh học bài mới theo đường link:**

*https://www.youtube.com/watch?v=5z8PHwTBDYk&feature=emb\_title*

* **Hoạt động 2: Luyện tập**

**Câu 1: Âm thanh giúp con người:**

1. Học tập, nói chuyện với nhau.
2. Thưởng thức âm nhạc.
3. Báo hiệu.
4. Tất cả các câu trên.

**Câu 2: Ai là người đã phát minh ra chiếc máy hát đầu tiên?**

1. Thô-mát Ê-đi-xơn
2. I-sắc Niu-tơn
3. Ga-li-lê
4. Lu-i Pa-xtơ

**Câu 3: Người ta có thể ghi âm vào các thiết bị nào?**

1. Đĩa than, băng cát –xét.
2. Đĩa CD, điện thoại.
3. Máy ghi âm, máy tính.
4. Tất cả các thiết bị trên.

**Câu 4: Câu nào phát biểu nào đúng khi nói về lợi ích của việc ghi lại âm thanh?**

1. Giúp ta nghe đi nghe lại những đoạn nhạc, bài hát hay từ nhiều năm trước.
2. Giúp chúng ta không phải nói đi nói lại nhiều lần một điều gì đó.
3. Giúp con người không cần phải nói chuyện với nhau.
4. Câu a và b đúng.

**Câu 5: Trường hợp nào dưới dây âm thanh được xem là tiếng ồn?**

1. Khi bạn phát biểu trong giờ học.
2. Khi hai người đang nói chuyện với âm lượng đủ nghe.
3. Khi xe máy bóp còi inh ỏi.
4. Khi mở nhạc với âm lượng vừa phải.

**Câu 6: Tiếng ồn phát ra từ đâu?**

1. Từ động cơ xe máy, ô tô.
2. Từ công trình xây dựng.
3. Từ tivi, loa phát nhạc.
4. Tất cả các câu trên.

**Câu 7: Tiếng ồn ảnh hưởng như thế nào đối với sức khỏe con người?**

1. Gây mất ngủ, đau đầu.
2. Gây suy nhược thần kinh.
3. Gây hại cho tai.
4. Tất cả các tác hại trên.

**Câu 8: Các biện pháp chống tiếng ồn là:**

1. Có những quy định chung về không gây tiếng ồn ở nơi công cộng.
2. Sử dụng các vật ngăn cách làm giảm tiếng ồn truyền đến tai.
3. Trồng nhiều cây xanh.
4. Tất cả các biện pháp trên.

**Câu 9: Câu nào dưới đây là đúng?**

1. Các quy định không gây tiếng ồn nơi công cộng chỉ áp dụng đối với các phương tiện, máy móc gây tiếng ồn lớn.
2. Sử dụng các vật ngăn cách có thể làm giảm tiếng ồn.
3. Tiếng ồn chỉ làm ta mất tập trung vào công việc đang làm chứ không làm ảnh hưởng tới sức khỏe con người.
4. Khi ở trong nhà mình có thể thoải mái hò hét, mở nhạc to.

**Câu 10: Hành động nào nên làm để không gây tiếng ồn?**

1. Mở nhạc thật to.
2. Trêu đùa súc vật để cho chúng kêu, sủa.
3. Mở nhạc, tivi vừa đủ nghe.
4. Nói chuyện, cười đùa lớn tiếng trong lớp học.