

نشاط 1: فردي

وحدة: الجهاز التنفسي

الدرس (6-1): ما تركيب الجهاز التنفسي ووظيفته؟

ضع المصلح في مكانه الصحيح على الشكل الموضح :

تزويد الجسم بما يحتاج إليه من غاز الأكسجين.

الحنجرة

الشعبتان الهوائيتان

منع دخول الطعام في القصبة الهوائية

القصبة الهوائية

لسان المزمار

1. نقل الهواء إلى الرئتين
2. تنقية الهواء من الغبار بالأهداب وخلايا مخاطية

توزيع الهواء على الرئتين

فتحة الأنف - التجويف الأنفي - البلعوم - الحنجرة - لسان المزمار - القصبة الهوائية - الشعبتان الهوائيتان - الشعبات الهوائية - الرئتان - الحويصلات الهوائية

1. تمرير الهواء إلى القصبة الهوائية
2. اصدار الصوت

1-1 صِف إحدى وظائف الجهاز التنفسي.

2-1 a. مم يتكوّن الجهاز التنفسي في جسم الإنسان؟

b. عدّد في الجدول أدناه أربعة أعضاء من الجهاز التنفسي، وصِف وظيفة كلّ منها.

العضو	الوظيفة

c. اذكر لكل جزء وُرد في جدولك مكانه في الجهاز التنفسي.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

أسفل البلعوم

تمتد من العنق إلى الرئتين

تقع داخل الرئتين

الجزء العلوي من الحنجرة