

المستوى: الرابعة ابتدائي (4AP) جانفي 2022

فرض الفصل الثاني في التربية العلمية

الاسم: اللقب: القسم:

* التمرين الأول:

أكمل الفراغ بالكلمات المناسبة ملخصا عمليتي الهضم والتنفس وعلاقتها بدوران الدم.

"الأكسجين- الغذاء- الشهيق- القلب- الفضلات- المهضومة- الزفير- المعى الدقيق- الدم"

- يضخ..... الدم إلى كل أعضاء الجسم ليزودها ب..... و..... ويخلصها من.....

- فبعد انتهاء عملية الهضم تنقل الأغذية..... من..... إلى..... أما الأغذية الغير مهضومة فتطرح على شكل فضلات.

- يدخل هواء..... الغني ب..... إلى الرئة فيتغير تركيبه وينقل إلى الدم بينما ينقل غاز الفحم الشبع ببخار الماء من الدم إلى هواء..... الذي يطرح خارج الجسم.

* التمرين الثاني:

أربط بسهم بين شطري الجملة:

عند الإصابة بنزيف إثر حادث

يضخ القلب الدم إلى كل أعضاء الجسم

ربط الضمادة على الجرح

-يدور الدم في جسم الإنسان

- بعد توقف النزيف.

- في دورة مغلقة وفي اتجاه وحيد.

- ليزودها بالغذاء ويخلصها من الفضلات

- يجب تقديم الإسعافات الأولية للمصاب

بالتوفيق.