

المهام الأدائية

لغة عربية للصف الرابع

الترم الثاني

كُن مُجِدَّ 
<https://enmujed.com>

المهام الأدائية (اللغة العربية) المهمة الأولى

اكتب مطوية تعرف الأطفال بأهمية الماء في حياتنا، وتدعو إلى ترشيد الاستهلاك والحفاظ عليه؛ لتوزع عليهم بمدینتک (50 : 100 كلمة) :
 مع مراعاة ما يلي: العنوان الجذاب - المعلومات - التخيل والإقناع - النصائح - الخط الجميل - الإملاء الصحيح - علامات الترقيم.

الإجابة

هل تعلم أن..؟	ماذا لو..؟	يجب عليك أن..
<p>1- الماء مادة عديمة الطعم واللون؟</p> <p>2- الإنسان لا يستطيع أن يعيش بدون ماء؟</p> <p>3- الله خلق كل شيء حي من الماء؟</p>	<p>1- تلوث الماء، وماتت الكائنات البحرية؟</p> <p>2- قلت الأمطار على الأرض؟</p> <p>3- جفت الأنهار وقلت المياه؟</p>	<p>1- الحفاظ على الماء.</p> <p>2- ترشيد استخدام الماء.</p> <p>3- توعية الناس بأهمية ترشيد استهلاك الماء.</p>

الماء سر الحياة



الاسم:

الصف:

المدرسة:

المادة:

المهام الأدائية (اللغة العربية) المهمة الثانية

اكتب لوحة إرشادية ستعلق فوق صناديق إعادة التدوير لإرشاد المواطنين إلى أهمية إعادة التدوير وطرائق استخدام هذه الصناديق فيما يتراوح عدد الكلمات (50 : 100 كلمة) مع مراعاة ما يلي:
العنوان الجذاب - المقدمة - الإرشادات - الخط الجميل - الإملاء الصحيح - علامات الترقيم.

الإجابة

إعادة التدوير

- البيئة ملك لنا جميعا، وإعادة تدوير واستخدام الأشياء القديمة يحافظ على البيئة ويوفر فرص عمل، ويحافظ على موارد البيئة.
- عليك عزيزي المواطن أن تلتزم بما يلي:
- الحفاظ على صناديق إعادة التدوير.
- وضع كل نوع من النفايات في الصندوق الخاص بها.
- عدم إلقاء المخلفات خارج صناديق إعادة التدوير.
- غلق الصندوق بعد استخدامه.

الاسم:

الصف:

المدرسة:

المادة:

المهام الأدائية (اللغة العربية)

المهمة الثالثة

اكتب تقريرا لرحلة مدرسة إلى محطة توليد طاقة متجددة، وإرساله إلى معلم العلوم بالمدرسة فيما يتراوح عدد الكلمات (50 : 100 كلمة) مع مراعاة ما يلي:

العنوان الجذاب - الزمان - المكان - وسيلة المواصلات - ما شاهدته - ما قمت به
- ما أعجبك - ما لم يعجبك - الاقتراحات - الإملاء الصحيح - علامات الترقيم.

الإجابة

رحلة إلى جبل الزيت

انتظرت يوم السبت بفارغ الصبر، كان هذا اليوم هو موعد رحلة المدرسة إلى جبل الزيت، استيقظت من النوم مبكرا، وتجمع تلاميذ المدرسة وصعدنا الحافلة الساعة التاسعة صباحا، وبعد ساعتين وصلنا إلى مكان هواؤه نقي، تحدث المعلم بصوت مرتفع وقال: لقد وصلنا إلى محطة (جبل الزيت) لتوليد الكهرباء من الرياح، وهناك شاهدت المراوح الهوائية الضخمة.

وقمت بالتقاط الصور في المكان، وأعجبني الهواء النقي، ولكن الجو كان شديد الحرارة، ولهذا اقترحت أن تكون الرحلة القادمة في فصل الشتاء.

الاسم:

الصف:

المدرسة:

المادة:

المهام الأدائية (اللغة العربية)

المهمة الرابعة

اكتب مقالا عن مشكلة خاصة باستخدامات التكنولوجيا في حياتنا اليومية، واعرضها مع اقتراح حلول بحيث يتراوح عدد الكلمات (50 : 100 كلمة) مع مراعاة ما يلي:

العنوان الجذاب - المقدمة - الموضوع - الخاتمة - اقتراحات لحل المشكلة - الخط الجميل - الإملاء الصحيح - علامات الترقيم.

الإجابة

فوائد التكنولوجيا ومخاطرها

نعيش فترة من أعظم الفترات من ناحية التقدم التكنولوجي، وأصبحنا قادرين على الوصول إلى شيء نرغب فيه بسهولة. للتكنولوجيا فوائد منها: سهولة التواصل مع الآخرين، وتوفير المعلومات، كما أن لها دوراً في الزراعة؛ إذ استطاعت توفير المحاصيل طيلة العام. وأدى التطور التكنولوجي إلى ظهور مشكلات عديدة منها ضعف الترابط الأسري وتضييع الوقت التأثير على الصحة وعلى ذكاء الأطفال ونموهم العقلي.. ولكي نتجنب مخاطر التكنولوجيا يجب أن نستخدمها باعتدال فلا نُسرف في الألعاب الإلكترونية، ويجب أن نقضي أوقات فراغنا في ممارسة الألعاب الرياضية وزيارة الأصدقاء.

الاسم:

الصف:

المدرسة:

المادة:

المهام الأدائية (اللغة العربية)

المهمة الخامسة

اكتب قصة قصيرة ستنتشر في مجلة أطفال بحيث يتراوح عدد الكلمات (50 : 100 كلمة) مع مراعاة ما يلي:

العنوان الجذاب - الشخصيات - الزمان والمكان - بداية القصة ووسطها (المشكلة ونهايتها (الحل) - والمغزى والهدف - الخط الجميل - الإملاء الصحيح - علامات الترقيم.

الإجابة

حكاية شجرة (قصة قصيرة)

أنا شجرة من أشجار الغابة سوف أحكي لكم قصتي، في يوم من الأيام وأنا صغيرة كنت أشعر بالحسد والغيرة، كلما شاهدت أرنبًا يلعب، أو كلبًا يجري، أحست أُمي الشجرة العجوز بما أشعر به فقالت لي: لا تحسدي أحدًا على ما أعطاه الله.

أجبتها: لماذا جذورنا ثابتة في الأرض، فلا نتمكن من الجري أو القفز؟

أتمنى لو كنت بلا جذور حتى أعب مع الأرنب والكلب!

ضحكت الشجرة الأم، ثم قالت: تخيلي أنك بدون جذور، ماذا تفعلين حين

تشعرين بالجوع والعطش؟ أننا نتناول طعامنا وشرابنا عن طريق جذورنا.

ما إن قالت أُمي ذلك، حتى نزل المطر وابتلت الأرض، فبدأت أشرب الماء،

وبدأت أنمو يومًا بعد يومٍ راضيةً بما أعطاني الله!

الاسم:

الصف:

المدرسة:

المادة:

المهام الأدائية

دين اسلامي للصف الرابع

الترم الثاني

كُنْ مُجِدًّا



<https://cnmujed.com>

المهمة الأولى

" وما بكم من نعمة فمن الله " في ضوء الآلية الكريمة اجب عن الأسئلة التالية

- 1-تشير الآية الكريمة الى.....
- ان الله تعالى هو المنفرد بالعتاء ويميز بين النعم الظاهرة والباطنة
- 2-مفهوم النعم الظاهرة.....
- هي تلك النعم التي نراها بعيوننا وحواسنا وبدننا
- 3-من امثلة النعم الظاهرة.....
- المسكن والملبس والاسرة والأصدقاء
- 4-مفهوم النعم الباطنة.....
- هي النعم التي لا نراها بعيوننا ولكن نشعر بها
- 5-من امثلة النعم الباطنة.....
- الهداية والايمان بالله تعالى

- 6- في ضوء الآية السابقة كيف نشكر الله تعالى على نعمة؟
- أن نسلم بأن كل ما لدينا من نعم من الله عز وجل
 - أن نستشعر فضل الله تعالى علينا بأن أسبغ علينا بنعمة
 - أن نحافظ على نعم الله علينا
 - أن نستخدم النعم فيما يرضى الله "سبحانه"

الاسم

الصف:

المدرسة:

المادة :

المهمة الثانية

"وأقيموا الصلاة واتوا الزكاة وأطيعوا الرسول لعلكم ترحمون"
"أن المصدقين والمصدقات واقرضوا الله قرضاً حسناً يضاعف لهم ولهم أجر كريم"

1-الاية التي تتحدث عن الصدقة.....
الثانية

2-الاية التي تتحدث عن الزكاة.....
الأولى

3-ايهما فرض وايهما سنة
الزكاة فرض والصدقة سنة

4- اى منهم قرن بالصلاة
الزكاة

5-ساعد محمود رجل كفيف في عبور الشارع هذا العمل يعتبر....
صدقة

6-مالفرق بين الصدقة والزكاة؟

الزكاة ركن من اركان الإسلام اما الصدقة فليست فرض وانما اختيارية
تجب الزكاة على الأموال والذهب والفضة والزرع والثمار والتجارة والابقار والاعنام
والابل اما الصدقة فليست واجبة على شيء محدد
الزكاة لها شروط محددة ومقدار محدد من المال اما الصدقة فليس لها شروط او مقدار محدد
الزكاة لها مصارف محددة أي يجب أن تخرج لأناس بأعينهم أما الصدقة فتعطى لأي شخص

الاسم :

الصف :

المادة :

المهمة الثالثة

"شهر رمضان الذي انزل فيه القرآن هدى للناس وبينات من الهدى والفرقان"

1- اركان الصوم.....و.....

النية الإمساك عن المفطرات من طلوع الفجر الى غروب الشمس

2- من مبطلات الصوم..... و.....

الاكل والشرب عمدا القيء عمدا

3- المباح للصائم..... و.....

السباحة مع الحرص على عدم دخول الماء الجوف المضمضة والاستنشاق بلا مبالغة

1-من يباح له الإفطار في رمضان؟

المسافر والمريض

2-ولما اباح له لهؤلاء الإفطار في رمضان؟

لما في المرض من تعب ولما في السفر من مشقة

3-وماذا على هؤلاء من واجبات اذا افطروا في رمضان؟

أن يقضيا ما فاتهما لاحقا

المدرسة:

الاسم :

الصف :

المادة :

المهمة الرابعة

" أراد أحمد صلاة العصر "
فأحترار هل يصلى فى المسجد ام المنزل فبما تنصحه
وما اءاب المكان الذى ستنصحه ان يصلى به
وما الاثار الايمانىة والاجتماعىة للصلاة فى المكان الذى نختاره؟

- انصحه بأن يصلى فى المسجد
*أءاب الصلاة فى المسجد
- 1-ارتءاء الملابس والتعطر
 - 2-ءءول المسجد بالءدم اللىمنى وقول ءعاء الءءول
 - 3-صلاة ركعتى ءءىة المسجد
 - 4-الءلوس فى ءءوع وءءوء
 - 5-الءءول من المسجد بالءدم اللىسرى وقول ءعاء الءءول

الآثار الاجتماعية : يتعارف المسلمون فيتحقق التعاون والتالف بينهم
الآثار الايمانية: يتعود المسلم من خلالها على الالتزام بالصلاة في
اوقاتها المحددة.

المدرسة:

الاسم :

الصف :

المادة :

المهمة الخامسة

" استمر الرسول في الدعوة السرية الى ان امره الله بان يجهر بالدعوة"
في ضوء هذه العبارة اكمل مايلي

- 1- بلغ عدد المسلمين خلال الدعوة السرية..... خلالسنة
60 خلال 3 سنوات
- 2- بدأ الرسول بدعوة اقربائه فلبى.....منهم الدعوة مهم عمارة.....و.....
45 فرد - أبو طالب وأبو لهب
- 3- دعا الرسول قريش على جبل.....ودعا....على الرسول ب.....
الصفا - أبو لهب- تبا لك سائر اليوم
- 4- امر الرسول المسلمين بالهجرة الى.....منهم ابنته.....وزوجها.....
الحبشة - رقية - عثمان بن عفان
- 5- قوى المسلمين وزاد عددهم بعد اسلام.....و.....
حمزة بن عبد المطلب وعمر بن الخطاب

- 6- راف بالمسلمين اثناء المقاطعة وعمل على نقضها
هشام بن عمرو
- 7- حوصر المسلمين في مكان اسمه لمدة.....
- شعب بن ابي طالب - 3 سنوات
- 8- سمي عام الحزن بهذا الاسم ل.....
- وفاة زوجته خديجة وعمة ابو طالب
- 9- اسلم 6 من شباب مدينة تدعى..... وهي حاليا اسمها.....
يثرب- المدينة المنورة

المدرسة:

الاسم :

الصف :

المادة :

المهام الادائية

رياضيات للصف الرابع

الترم الثاني

كُنْ مُجِدًّا



<https://cnmujed.com>

صفحة الغلاف

مدرسة /

إدارة /التعليمية

محافظة /

الصف الرابع الابتدائي

بحث في الرياضيات (الفرق بين الكسر الحقيقي والغير حقيقي والعدد الكسري ومكافئة الكسور مع التوضيح بمثال ورسومات)

عمل الطالب / ه

تحت إشراف : م /

١- (الفروق بين الكسر الحقيقي والغير حقيقي والعدد الكسري ومكافئة الكسور مع التوضيح بمثال ورسومات

الكسر الحقيقي : هو الكسر الذي فيه (كيسه $>$ مقامه $\frac{3}{8}$

الكسر غير حقيقي : هو الكسر الذي فيه البسط $<$ مقامه $\frac{7}{3}$

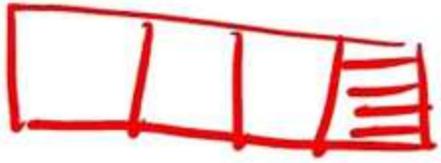
العدد الكسري : هو عدد صحيح وكسري $\frac{3}{5}$

مكافئة الكسور : هو انه للكسور كسيران يعبر عنه نفس الكسر

$$\frac{3}{6} = \frac{3}{3} \times \frac{1}{2} \qquad \frac{2}{4} = \frac{2}{2} \times \frac{1}{2}$$

الأكر الحقيقى

النكلا المقابل يعبر عنه كسر حقيقى $\frac{1}{4}$



آلأر العبر حقيقى $\frac{4}{4}$

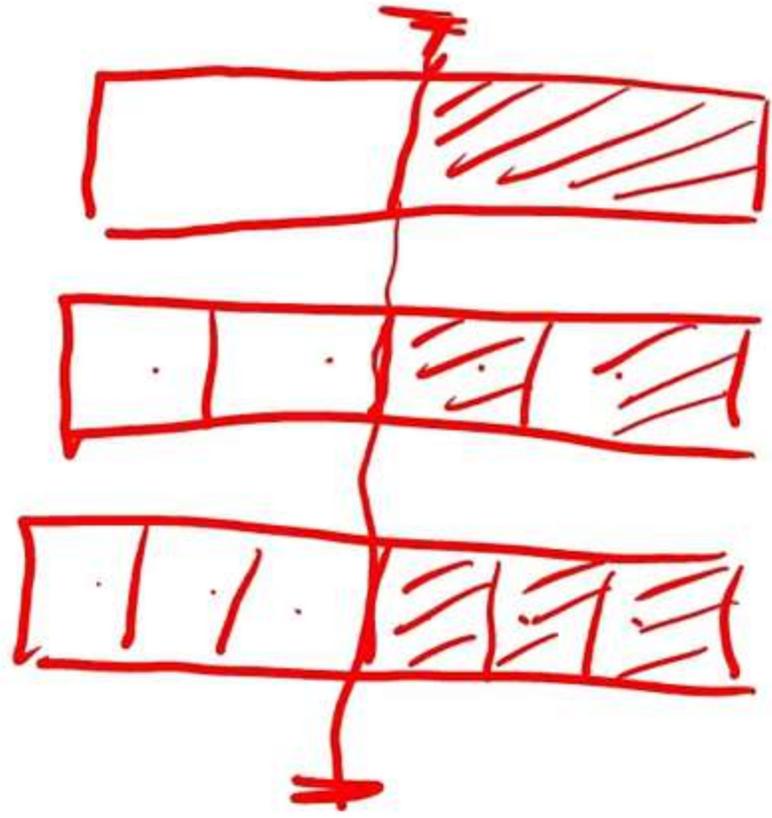


النكلا المقابل يعبر عنه $\frac{3}{4}$ كسر حقيقى حقيقى $\frac{4}{4}$

العدد الأكرى

النكلا المقابل يعبر عنه عدد كسرى $\frac{2}{4}$





الكسور المقاماته

$$\frac{1}{2} \text{ شكل رقم ①}$$

$$\frac{2}{4} \text{ شكل رقم ②}$$

$$\frac{3}{6} \text{ شكل رقم ③}$$

$$\frac{3}{6} = \frac{2}{4} = \left(\frac{1}{2}\right) \text{ صفا } \gamma$$

٢- درست في ترتيب العمليات ان هناك عمليات تتم قبل الاخرى
ووضع لنا ترتيب العمليات الحسابية مع ذكر مثال كالتالي
ضرب وجمع وطرح وأقواس

ترتيب العمليات أي ستفيد عمليات قبل أخرى كالتالي

الأقواس ← ضرب قبل لتربيت ← جمع بالترتيب

١) ذهب محمد إلى المدرسة في ٣ ساعات وذهب محمد في وقتها إلى صفاق
وقت محمد ويوسف ذهب في وقتاً أطول من وقت محمد باعسيه؟
أجب! اجابى عدد ساعات محمد - محمد - يوسف؟

$$3 + 4 \times 3 + (3 - 2)$$

$$3 + 4 \times 3 + 1$$

$$3 + 12 + 1 = 16$$

٣- هناك طرق مختلفة لعملية القسمة اذكر مثال لعملية القسمة موضحا الفرق بين (القسوم والقسوم عليه وخارج القسمة وباقي القسمة بـ ٣ استراتيجيات مختلفة)؟

$$37 \div 3$$

(٣) معيارية

$$\begin{array}{r} 12 \\ 3 \overline{) 37} \\ \underline{3} \\ 07 \\ \underline{6} \\ 1 \end{array}$$

بقية ١

(٢) القسمة بالتجزئة

$$\begin{array}{r} 10 + 2 \\ 3 \overline{) 37} \\ \underline{30} \\ 7 \\ \underline{6} \\ 1 \end{array}$$

بقية ١

(١) مائة لتبيل

$$\begin{array}{r} 37 \div 3 \\ \underline{30} \\ 7 \\ \underline{6} \\ 1 \end{array}$$

بقية ١

3 قسوم عليه
12 خارج منه
1 باقي منه
31 قسوم

اسم الطالب:
الصف:

تنفق الدولة المصرية على العديد من المشروعات في مجال الطرق لتيسير حركة المرور، حيث أنفقت على إنشاء كباري وأنفاق الطريق الأوسطي بمنطقة حلوان مبلغ

$\frac{2}{7}$ مليون على الصحة و $\frac{9}{7}$ مليون على التعليم و $2\frac{6}{7}$ مليون على الاسكان

في ضوء البيانات السابقة؛ أكمل:

$$\left(2\frac{3}{7}\right) \quad \frac{1}{7} \quad \frac{1}{7} \quad \left(\frac{17}{7}\right)$$

1- مجموع ما أنفقته الدولة في كل المشاريع؟

$$4\frac{3}{7} \quad 2\frac{17}{7} = 2\frac{6}{7} + \frac{9}{7} + \frac{2}{7}$$

2- حدد ما هو كسر حقيقي وغير حقيقي فيما سبق؟

$$\frac{2}{7} \text{ حقيقي} \quad \frac{9}{7} \text{ غير حقيقي}$$

3- الفرق بين ما أنفقته الدولة على التعليم وعلى الصحة؟

$$\frac{7}{7} = \frac{2}{7} - \frac{9}{7} \quad \text{① مليون}$$

5- تحويل العدد الكسري في القطعة الى كسر غير حقيقي؟

$$\left(2\frac{6}{7}\right) \quad \left(\frac{20}{7}\right)$$

(موكب نقل الآثار الملكية)

$$\begin{array}{r} 10 \\ 4 \overline{) 41} \\ \underline{40} \\ 1 \end{array}$$

اسم الطالب:

الصف:

استطاعت مصر أن تبهر العالم بحدث هام يتعلق بالآثار المصرية القديمة، حيث تم نقل آثار ملكية من المتحف المصري الواقع بميدان التحرير بوسط القاهرة، إلى موقعها الجديد بالمتحف القومي للحضارة المصرية بالفسطاط شرق القاهرة.

أكمل ما يلي:

1- إذا كانت المسافة بين المتحف المصري إلى الفسطاط الجديدة 41 كم ويريد الفريق الطبي الكشف عن حالة الآثار 4 مرات فسيوقف الموكب كل كم كم ليتم الطمأنينة على حالة الآثار؟

$$\begin{array}{r} 125 \\ 5 \overline{) 625} \\ \underline{5} \\ 12 \\ \underline{10} \\ 25 \end{array}$$

$$41 \frac{4}{5} = 4 \frac{4}{5} \text{ و (الباقى) } 1$$

2- إذا كان وزن الآثار التي سيتم نقلها 625 طن وأن السيارات المجهزة للنقل حمولتها 5 طن فكم سيارة سنحتاج؟

$$\begin{array}{r} 25 \\ 25 \\ \hline 500 \end{array}$$

$$125 \text{ سيا}$$

شاهد عمر وليلي إحتفالية إعادة افتتاح طريق الكباش؛ فقاموا بجمع معلومات عن هذا الطريق الذي يربط معبد الكرنك شمالاً بمعبد الأقصر جنوباً.



$$5 + 5 \times 5$$
$$5 + 25$$
$$\textcircled{30}$$

1- إذا سار عمر 5 كم وسارت ليلي 5 أضعاف مسارة عمر فإن مجموع مساراهما الاثنين؟

2- كان مع عمر 500 جم وزعها على 5 أفراد امن وكان مع سارة 4500 جم وزعتها على 9 من أفراد الامن فأى أفراد الامن حصل على نصيب اكبر هل الذى اخذ الاموال من عمر ام من سارة

$$500 \div 5 = 100$$

$$4500 \div 9 = 500 <$$

اسم الطالب:
الصف:

يريد كلُّ من حبيبة وسلمي القيام برحلة إلي الأقصر لمشاهدة طريق الكباش، فبدأوا البحث عن وسائل المواصلات والأسعار فوجدوا أربع وسائل للوصول إلي الأقصر (الطائرة - القطار - الأتوبيس - السفينة) .

كسر حقيقي $\frac{3}{5}$



$$\frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} = \frac{3}{5}$$

$$\frac{3}{5} < \frac{3}{10}$$

إذا كان مقاعد (1) اتوبيسات كما في الشكل عبر عن ذلك في صورة كسر موضحا نوعه ثم حله الي كسور الوحدة

2- وإذا كانت مقاعد سفينة كما في الشكل عبر عن ذلك في صورة كسر ثم قارن بين الكسر في رقم (1) ورقم (2)؟

$$\frac{3}{10}$$

المهام الادائية

دراسات للصف الرابع

الترم الثاني

كُنْ مُجِدًّا



<https://cnmujed.com>

مستتر
محمي الدين
سهير



المهمة الاولى

السؤال الاول: أمام صورة لاحدى السلطات الموجودة فى الدولة أجب عن

١. يمثل مجلس النواب السلطة... التشريعية
٢. مامهمة هذه السلطة... سن... القوانين.....
٣. كيف يتم اختيار أعضاء هذا المجلس
يقوم الشعب بانتخاب 95% من أعضاء المجلس
ويقوم رئيس الجمهورية بتعين 5%

٤. " أقسم بالله العظيم أن أحافظ مخلصا على النظام الجمهورى ، وأن أحترم الدستور والقانون ، وأن أرى مصالح الشعب رعاية كاملة ، وأن أحافظ على استقلال الوطن وسلامة أراضيه " هذا القسم الذى يقسمه مجلس النواب قبل ممارسة مهامه فى مجلس النواب ، من خلاله أجب ما دور العضو
... يتولى مجلس النواب سلطة التشريع، وإقرار السياسة العامة للدولة،
والخطة العامة للتنمية، والموازنة العامة للدولة، ويراقب السلطة التنفيذية
٥. فى رأيك ، ما أهمية وجود هذا المجلس فى الحياة النيابية
إصدار القوانين ، وتمثيل جميع فئات الشعب المصري

السؤال الثانى: فى ضوء دراستك لنظام الحكم فى مصر ، أكمل الشكل التالى ، ثم أجب





السؤال الاول : أمامك بعض الصور لبعض أماكن التراث صنفيها لاماكن التراث الثقافي و التراث الطبيعي :



طبيعي



طبيعي

مسئلة
مكي الدين
سهير



ثقافي



ثقافي



ثقافي



طبيعي

السؤال الاول : امامك مجموعة من الصور تعبر عن مجموعة عصور تاريخية مختلفة في مصر ، رتبها من القديم الى الحديث :



.....1.....



.....2.....



.....3.....



.....4.....



.....5.....

مستوى
محي الدين
سهير



١. فى رأيك ، ما أهمية محمية رأس محمد بالنسبة للاقتصاد المصرى ..؟

تساعد على 1-زيادة الدخل القومي 2-توفير فرص عمل للشباب

3-مصدر للعمالات الأجنبية

٢. هل يوجد فى محافظتك منطقة تراث ؟ هل هو تراث ثقافى أم تراث طبيعى ؟

حل حسب المحافظة لو مش عارف اسألنى فى الكومنتات

٣. ما منطقة التراث التى تود زيارتها ولماذا ...؟ وما نوعها ...؟

محمية رأس محمد (تراث طبيعى) : لمشاهدة الشعاب المرجانية

٤. ماذا تعرف عن قائمة التراث العالمى ، وما فائدتها ؟

هى : قائمة تابعة لمنظمة اليونسكو وتضم الأماكن التراثية المميزة فى العالم

فائدتها : 1-تساعد على معرفة المواطنين بتراثهم وحمايته

2-تعمق شعور المواطنين بالإنتماء لمجتمعهم

3-تحفز دول العالم على اتخاذ الإجراءات لحماية المواقع

التراثية

همسرتى
محمي الدين
سهير

١. ما اقرب معلم ترى الى المنطقة التي تسكن فيها

حل حسب محافظتك ولو مش عارف اسألني في التعليقات

٢. كيف يجب أن تساعد في المحافظة عليه ؟

1-اتباع قواعد النظافة والأمن 2-عدم لمس الآثار أو تلويثها

3-عدم الكتابة على الآثار 4-عدم تناول الطعام والشراب بجانبها

٣. كيف يمكنك أن تقع الآخرين بزيارتك؟

بالتحدث عن جمال ومميزات هذا الموقع الأثري

٤. اشرح أهمية الأهرامات عند المصريين القدماء وسبب بنائها في غرب النيل

مستتر
محي الدين
سهير

أهميتها: مقابر لدفن الملوك وكل ما يحتاجونه بعد البعث

سبب بنائها غرب النيل :

لأنه يعتقد أن الحياة تبدأ في الشرق «حيث يشرق النيل»

فإذا مات المصري أوصى أن يدفن غرب النيل لأن الشمس تغيب

الصف الرابع الابتدائي

ساينس الترم الثاني

المهام الأدائية

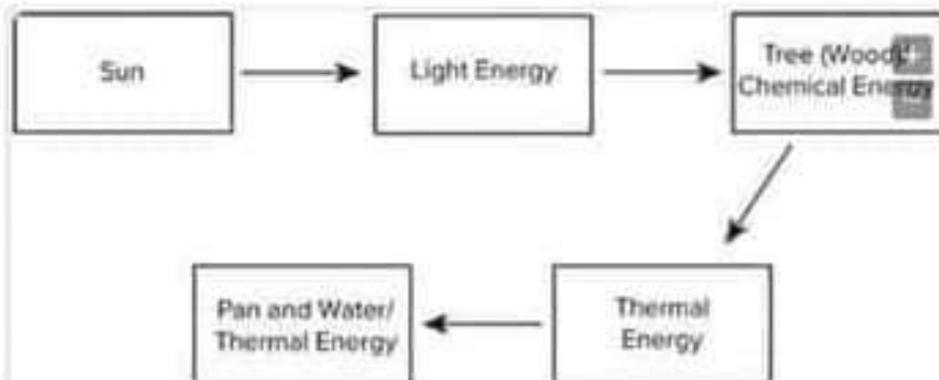
Task no.1:

Energy chain helps us to understand the energy used in operating devices.
There are two figures in front of you. Mention the energy chains in them.

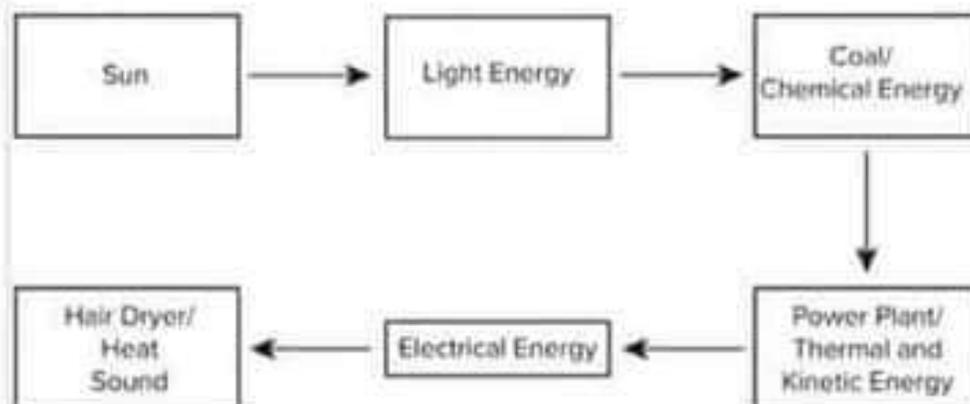


Answer of task no.1:

1-Heating a pan of water over a fire: The light energy of the sun helps a tree to grow. The energy is stored in the tree as chemical energy. When the wood is burned, it releases thermal energy that heats the water.



2-We get light and thermal energies from the sun to convert the dead trees into coal. We use coal to operate the electric power stations. Electricity transfers to the hair dryer by copper wires to work.



Task no.2:

There are several devices which we use in our daily life. Mention 5 devices, their functions, the used energy and the resulting energy.

Answer of task no.2:

Device	Function	Form(s) of used energy	Form(s) of resulting energy
Electric bulb	It lights	Electric	Light, Thermal
Hair dryer	Drying hair	Electric	Sound, Thermal
Washer	Washing clothes	Electric	Sound, Kinetic
Television	Watching programs	Electric	Light, Sound
Bell	A loud sound to open the door	Electric	Sound, Kinetic

Task no.3:

The types of the cars may differ with the difference of the forms of the energy used. There are some cars that work by solar energy, others work by electrical energy and some others work by benzene.

If you were a decision maker in your city and you have to choose one kind of cars to be the only kind to use in your city. What kind will you choose according to these criteria?

Criteria	Solar car	Electrical car	Fuel car
Cheap source of energy			
Clean source of energy			

-Order the cars according to the preference of your city which has a lot of sunshine hours.

-Write your decision and say why.

Answer of task no.3:

Criteria	Solar car	Electrical car	Fuel car
Cheap source of energy	√	X	X
Clean source of energy	√	√	X

***1-Solar car 2-Electrical car 3-Fuel car.**

***Solar car use sun (cheap and clean source).**

Task no.4:

Several electrical devices use certain energies and produce certain energies. Can you write the inputs and the outputs of the following devices (electrical bulb- hair dryer- mobile phone)?

Answer of task no.4:

Device	Inputs	Outputs
Electrical bulb	Electric	Light- Thermal
Hair dryer	Electric	Thermal- Sound- Kinetic
Mobile phone	Electric- Chemical	Light- Sound- Thermal

Task no.5:

We need the energy in our daily life for operating the cars, warming and house works. From these sources are Ethanol and Natural gas, what are the similarities and the differences between them?

Answer of task no.5:

Source	Ethanol	Natural gas
Similarities	<ul style="list-style-type: none"> -Both of them are sources of energy. -Both of them are liquid fuel. 	<ul style="list-style-type: none"> -Both of them are sources of energy. -Both of them are liquid fuel.
Differences	Formed from grass, wood chips and corn.	Formed from decomposition of remains of living organisms.

Task no.6:

We use oil and water so much in our daily life, what are the differences between them?

Answer of task no.6:

Oil	Water
<p>-It is from nonrenewable sources of energy.</p> <p>-It is formed from the decomposition of sea creatures. As the sea creatures died, their remains settled on the ocean floor. They became covered with layers of sediment and rock. Over many millions of years, the sediment and rock build up more and more layers. All of these layers pressed down. The layers created great pressure and heat. This pressure and heat slowly turned the remains into oil.</p>	<p>-It is from renewable sources of energy.</p> <p>-Water has two sources: surface water (seas and oceans) and ground water.</p>

الصف الرابع الابتدائي
علوم ترم ثاني
المهام الأدائية للعلوم

اسم الطالب:

الصف:

تساعدنا سلسلة الطاقة على فهم الطاقة المستخدمة في تشغيل الاجهزة امامك صورتين اذكر سلاسل الطاقة في كل منهما

نبدأ بمثال بسيط، تسخين إناء به ماء على النار. تعمل الطاقة الصوتية من الشمس على نمو الشجرة. تُخزن الطاقة داخل الشجرة على شكل طاقة كيميائية. عند حرق الخشب من الشجرة، تخرج طاقة حرارية تعمل على تسخين الماء.



تساعدنا سلسلة الطاقة على فهم الطاقة المستخدمة في تشغيل الاجهزة امامك صورتين اذكر سلاسل الطاقة في كل منهما

الشمس نحصل منها على طاقة ضوئية وحرارية تحول الاشجار الميتة
الى فحم نستخدم الفحم في تشغيل محطات الطاقة الكهربائية تنتقل
الكهرباء الى المجفف عن طريق اسلاك النحاس فيعمل المجفف



اسم الطالب:

الصف:

يوجد العديد من الاجهزة التي نستخدمها في حياتنا اليومية اذكر 5 اجهزة مع
 ذكر وظيفتها والطاقة المستخدمة والطاقة الناتجة في كل منهم؟

صورة (او صور) الطاقة الناتجة	صورة (او صور) الطاقة المستخدمة	الوظيفة	الاجهاز
صوتية، حرارية	كهربية	يضيء	مصباح كهربوي
صوتية وحرارية	كهربية	تجفيف الشعر	مجفف الشعر
صوتية وحركية	الكهربية	تنظيف الملابس	الغسالة
صوتية وصوتية	كهربية	مشاهدة برامج و...	التلفاز
صوتية وحركية	كهربية	صوت على لفتح الباب	الجرس

رتب السيارات حسب أفضليتها لمدينتك التي تسطع فيها الشمس لساعات طويلة
سيارة الطاقة الشمسية 1 سيارة الطاقة الكهربائية 2 سيارة الطاقة الكيميائية 3

أكتب صيغة القرار الذي تتخذه متضمناً مبرراته :

.....
سيارة الطاقة الشمسية لأن الطاقة الشمسية أكثر مصدر رخيص للطاقة
.....
وأكثر مصدر متاح في مدينتي للحصول على طاقة نظيفة بدون تلوث
.....

المهام الآتية
العلوم
أيهم تفضل؟

اسم الطالب:

الصف:

قد تختلف أنواع السيارات باختلاف صور الطاقة التي تستخدمها، فهناك سيارات تعمل بالطاقة الشمسية
 وأخرى تعمل بالطاقة الكهربائية وثالثة تعمل بالبترول.

- لو كنت صاحب قرار في مدينتك وكان عليك اختيار نوع واحد من السيارات لتكون السيارة الرسمية
 للمدينة كيف تختار نوع السيارة وفقاً للمعايير التالية:

المعيار	سيارة الطاقة الشمسية	سيارة الطاقة الكهربائية	سيارة الطاقة الكيميائية
مصدر رخيص للطاقة	✓		
المحصول على طاقة نظيفة دون تلوث	✓	✓	

اسم الطالب:

الصف:

العديد من الأجهزة الكهربائية تستخدم طاقات معينة وتخرج لنا طاقات معينة
 فهل تستطيع انا تكتب لنا مدخلات ومخرجات الأجهزة التالية
 (المصباح الكهربى - مجفف الشعر - الهاتف المحمول)؟

اسم الجهاز	المدخلات	المخرجات
المصباح الكهربى	طاقة كهربية	طاقة ضوئية و طاقة حرارية
مجفف الشعر	طاقة كهربية	طاقة حرارية و طاقة صوتية و طاقة حركية
الهاتف المحمول	طاقة كهربية - طاقة كيميائية	طاقة ضوئية و صوتية و حرارية

اسم الطالب:

الصف:

نحتاج الطاقة في حياتنا اليومية لتشغيل السيارات والتدفئة والاعمال المنزلية من هذه المصادر الايثانول والغاز الطبيعي فما اوجه التشابه والاختلاف بينهما

الغاز الطبيعي	الايثانول	اسم الجهاز
كلاهما من مصادر الطاقة كلاهما وقود سائل		التشابه
مصادر غير متجددة	من المصادر المتجددة	الاختلاف
هو ناتج من تحلل بقايا الكائنات الحية	يتكون الايثانول من العشب ورقائق الخشب والذرة	

اسم الطالب:

الصف:

نستخدم النفط والماء في كثير من حياتنا اليومية فما الفرق بينهما؟؟

الماء	النفط
من المصادر المتجددة للطاقة، وللماء مصدران مياه سطحية (بحار ومحيطات) ومياه جوفية .	يعتبر من مصادر الطاقة الغير متجددة، يتكون من تحلل الكائنات البحرية التي يطلق عليها " طحالب الدياتوم " حيث تراكمت عليها الرواسب والصخور بعد موتها على مدى ملايين السنين وتحولت بفعل الضغط والحرارة مع مرور الزمن الي نفط .

الصف الرابع الابتدائي
لغة انجليزية المهام الأدائية
الترم الثاني

Mr. Osama Ghobashy



رابطه معلمى اللغة الانجليزية بمحاظة الدقهليه

TOGETHER FOR SUCCESS

كُن مُجِدًّا 
<https://enmujed.com>

Answers

إجابة المهام الأدائية عن الترم الثاني ٢٠٢٢

School: Egypt primary school

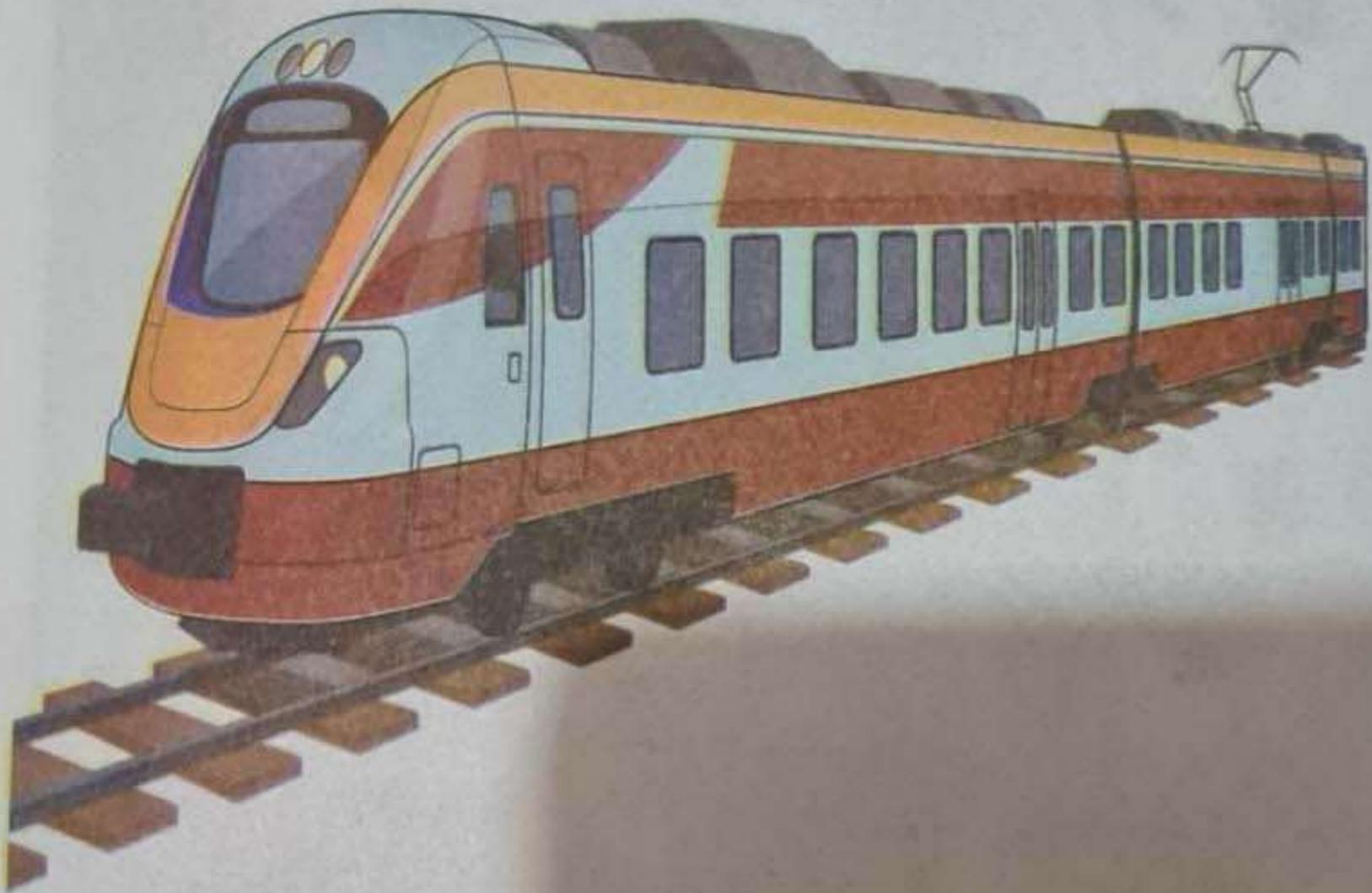
Name: Mahmoud Mabrouk

Class : 4-5

Date : 5-4-2022

Transportation

My favorite transportation is the train. I like it because it's safe and cheap. I ride it from the station. I go everywhere by train. The train is an important transportation.



ENGLISH LANGUAGE PERFORMANCE TASKS

المهام الأدائية عن الترم الثاني ٢٢٠٢

School: -----

Name: -----

Class : -----

Date : -----

Transportation

مجاب عنه في اخر الكتاب

Think of your favorite form of transportation and write about it.

My favorite transportation is ----- I like it because -----

كُنْ مُجِدًّا 

<https://cnmujed.com>

School: Egypt primary school

Name: Ayman Ali

Class : 4-1

Date : 5-4-2022

A birthday party

My brother's birthday was yesterday. We had a nice party. All my Family came to celebrate. The food was delicious. We sang "happy birthday" to him. All the family was happy.



ENGLISH LANGUAGE PERFORMANCE TASKS

المهام الأدائية عن الترم الثاني ٢٠٢٢

Name:

Date :

School:

Class :

A birthday party

Your brother's birthday was last week, you and your friends prepared a birthday party.

مجاب عنه في اخر الكتاب

Write about:

- What did you prepare for the birthday party?
- What did you do in the birthday party?
- How did you feel in the party?

Draw a picture of you and your family on the birthday.

ارسم صورة لك ولعائلتك في عيد الميلاد.

المهام الأدائية
المهارات المهنية
للصف الرابع (ترم ثاني)

كُنْ مُجِدًّا 
<https://cnmujed.com>

مهمة 1

انظر إلى نوعي العصير الآتيين وصف شكلهما وطعمهما . كيف تتم صناعة كل من الشرابين ؟

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

		
		نوع الشراب
		يتكون من
		نسبة الفيتامينات والأملاح المعدنية
		نسبة السكر
		تتم صناعته في

كُنْ مُجِدًّا



<https://cnmujed.com>

مهمة 2

كيف يمكن أن نستبدل الوجبات الآتية لوجبات صحية ؟

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد... رضا نصار

كُنْ مُجِدًّا



<https://cnmujed.com>

مهمة 3

١. أمسك مصطفى الكوب ليشرّب ، وبعد أن انتهى من شربه سقط الكوب من يده فانكسر وجرح يده
إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

هل من الأمن مساعدة مصطفى ؟

.....

ما هي مواد الإسعافات المستخدمة ؟

.....

٢. ذهب أحمد ليلعب الكرة مع أصدقائه في الملعب وفجأة وهو يضرب الكرة التوت قدمه وسقط على الأرض.

هل من الأمن مساعدة أحمد ؟

.....

ما هي مواد الإسعافات المستخدمة ؟

.....

كُنْ مُجِدًّا



<https://cnmujed.com>

مهمة (4)

- قم بتصميم مطعم يقدم وجبات غذائية متوازنة مستخدماً الطعام المتوافر فيها
- قم بوضع إعلان شعار وعلامة تجارية للمطعم لجذب الناس إليه

اختر أعضاء فريقك إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

١- 2- 3-

ما نوع المطعم الذي ستفحه؟

ما اسم المطعم؟

ما التصميم أو الشعار الذي ستستخدمه؟



كيف سيبدو مطعمك من الداخل :

ما لون الطلاء الذي ستستخدمه للجدران؟

ما نوع القماش الذي ستستخدمه للكراسي؟

ما الأطباق الذي ستشملها قائمة طعامك؟

.....

ما المكونات التي ستقوم بزرعها في حديقتك؟

.....

كيف يجب على العمال في المطبخ أن يحافظوا على سلامة الطعام؟

.....

.....

كيف ستقوم باستخدام الإعلانات لإقناع الناس بزيارة مطعمك؟

.....

مهمة 5

اكتب نوع الأقمشة الآتية ومصدرها
إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد... رضا نصار

مصدره	نوع القماش	
	قطن	
	البوليستر	
	الحرير	
نبات الكتان		
		

كُنْ مُجِدًّا



<https://cnmujed.com>

مهمة 1

انظر إلى نوعي العصير الاتيين وصف شكلهما وطعمهما . كيف تتم صناعة كل من الشرابين؟

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

		
صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار	صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار	
صناعي	طبيعي	نوع الشراب
سكر، ماء، منكهات، ملونات طبيعية أو صناعية	عصير برتقال، سكر، مياه	يتكون من
كمية قليلة جداً من الفيتامينات والاملاح	غني بالفيتامينات والاملاح المعدنية	نسبة الفيتامينات والاملاح المعدنية
كمية كبيرة	كمية قليلة	نسبة السكر
المصانع، المعامل لبيعه في المتاجر	المنازل	تتم صناعته في

كُن مُجِدًّا 
<https://cnmujed.com>

مهمة 2

كيف يمكن أن نستبدل الوجبات الآتية لوجبات صحية ؟

إهداء / صفحة عاشق لغة الضاد... رضا نصار

بطاطس مسلوقة	
شراب طبيعي	
خبز، شرايح لحم	
قطع دجاج غير مقلية	

ملحوظة : قد تتنوع الإجابات
تراعى الإجابات الصحيحة للطالب

كُنْ مُجِدًّا



<https://cnmujed.com>

مهمة 3

١ أمسك مصطفى الكوب ليشرّب ، وبعد أن انتهى من شربه سقط الكوب من يده
فانكسر وجرح يده إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

هل من الأمن مساعدة مصطفى ؟

نعم

ما هي مواد الإسعافات المستخدمة ؟

شاش معقم ، كريم مطهر ، ضمادة لاصقة ، شريط لاصق ، جراح

٢ ذهب أحمد ليلعب الكرة مع أصدقائه في الملعب وفجأة وهو يضرب الكرة التوت
قدمه وسقط على الأرض.

هل من الأمن مساعدة أحمد ؟

نعم

ما هي مواد الإسعافات المستخدمة ؟

رباط طبي ، كمادات باردة أو ساخنة

كُن مُجِدًّا



<https://cnmujed.com>

مهمة (4)

- قم بتصميم مطعم يقدم وجبات غذائية متوازنة مستخدماً الطعام المتوافر فيها
- قم بوضع إعلان شعار وعلامة تجارية للمطعم لجذب الناس إليه

اختر أعضاء فريقك إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

1- تسويق 2- طهي 3- تقديم

ما نوع المطعم الذي ستفتحه؟ ما كولات..بحرية

ما اسم المطعم؟ استاكوزا

ما التصميم أو الشعار الذي ستستخدمه؟



كيف سيبدو مطعمك من الداخل:

ما لون الطلاء الذي ستستخدمه للجدران؟ لون فاتح

ما نوع القماش الذي ستستخدمه للكراسي؟ بوليستر

ما الأطباق الذي ستشملها قائمة طعامك؟

..... أسماك، جمبري، استاكوزا، طواجن أرز،

ما المكونات التي ستقوم بزرعها في حديقتك؟

نباتات معمرة ذات اوراق زاهية، تعريشات خشبية بنافورة.. مياه، مقاعد خشبية
معدات ألعاب للصغار

كيف يجب على العمال في المطبخ أن يحافظوا على سلامة الطعام؟

..... استخدام اعداد الكبريت بعيدا عن البوتاجاز، عدم تقطيع الطعام فوق حوض المطبخ

..... استخدام اواني من الفولاذ، ملاعق من الفولاذ

كيف ستقوم باستخدام الإعلانات لإقناع الناس بزيارة مطعمك؟

..... لوحات إعلانية، إعلانات تليفزيونية

مهمة 5

اكتب نوع الأقمشة الآتية ومصدرها
إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد... رضا نصار

مصدره	نوع القماش	
نبات القطن	قطن	
البتروول	البوليستر	
دود القز	الحرير	
نبات الكتان	الكتان	
الأغنام	الصوف	

كُنْ مُجِدًّا



<https://cnmujed.com>

صفحة عاشق لغة الضار

أسئلة المراجعة

اقرأ وأجب

رضا نصار

١. ما أنواع العناصر الغذائية التي يحتاج إليها الرياضي؟

٢. ماذا يحدث إذا ما تركت بعض الأطعمة خارج الثلاجة لفترة طويلة من الوقت؟ ولماذا؟

٣. إذا نصحك الطبيب بتناول عناصر غذائية تقيك من الأمراض، فأيتها تفضل: الشراب الطبيعي أم الصناعي؟
التحلية من خلال تناول الفواكه أم الحلويات؟ الخبز الأسمر متعدد الحبوب أم الخبز الأبيض؟

٤. ما الخطوات التي يجب أن تتخذها للحفاظ على سلامتك وتجنّب إصابتك بأذى في المطبخ؟

٥. ما العناصر التي يجب أن تتوفر في حقيبة الإسعافات الأولية؟

٦. أذكر ثلاثة أمور يتعيّن عليك القيام بها عند طلاء غرفة ما

أكتب

ما الأشياء الخمسة التي يمكنك القيام بها مع أسرتك في المنزل لتعيشوا حياة صحيّة وسليمة؟ وكيف يمكن لها أن تحافظ على سلامتكم وصحتكم؟

صفحة عايق لفة لضرار رضا نصار

التفكير الناقد

فكر وأجب

١. تناول جمال، بعد المدرسة، وجبة سريعة من برجر وشراب فاكهة صناعي، ثم جلس على الأريكة يشاهد أفلامًا. ما الخيارات غير الصحية التي قام بها جمال؟ برّر إجابتك.

٢. إلى أين يجب أن تأخذ معك حقيبة الإسعافات الأولية؟ ولماذا؟

نشاط المراجعة

راجع وأجب

١. فكر في وجبة ترغب في إعدادها. ما المكونات والمعدات التي تحتاج إليها؟ ما الذي يمكنك القيام به للتأكد من أن طبقك متوازن غذائيًا ومظهره شهّي وطعمه لذيذ وهو آمن للأكل؟

٢. أذكر بعض المشروعات التي يمكنك القيام بها في المنزل مع أسرتك للمساعدة على منع وقوع الحوادث والاستعداد لحالات الطوارئ في محيط المنزل؟

السؤال الرئيس

كيف نستطيع أن نعيش حياة صحية وسليمة؟

صفحة عاشق لغة الضار

أسئلة المراجعة

رضا نزار

اقرأ وأجب

١. صف حديقة تعرفها ويعجبك تصميمها؟ لماذا؟

٢. كيف يمكنك العناية بملابسك بطريقة توفر من خلالها المال وتحمي البيئة؟

٣. ما الفرق بين العلامة التجارية والشعار؟

٤. ما الذي يجعل تصميم المنتج جيّدًا؟

٥. ما الغرض من الإعلان؟

أكتب

فكر في منتج مشهور، تعرفه وتحبه. صف التصميم والعلامة التجارية والشعار والإعلانات التي شاهدتها عنه. في رأيك، لماذا عُرف واشتهر هذا المنتج؟

صفحة عاشق لغة الضار ومناصرا

التفكير الناقد

فكر وأجب

١. هل تعتقد أنه يجب إنشاء حدائق جديدة في عدد أكبر من الأحياء والمجتمعات؟ لماذا؟ وما الفائدة من ذلك؟

٢. صف إعلانًا عن منتج ما، سبق أن سمعته أو رأيته. هل جعلك هذا الإعلان أكثر اهتمامًا بالمنتج؟ لماذا؟

نشاط المراجعة

راجع وأجب

١. تخيل أنك ستصمم قطعة ملابس جديدة لك. ما نوع القماش الذي ستختاره؟ لماذا؟ ما الخصائص الأخرى التي ستدخلها إلى تصميمك؟

٢. فكر في منتج تكنولوجي ترغب في تصميمه؟ في رأيك، ما نوع التصميم الذي يجب أن يكون عليه؟ ولماذا؟

السؤال الرئيس

ما أهمية التصميم في عالمنا اليوم؟

مشروع الفصل الدراسي الثاني

صفحة عاشق لغة الضار

رضا رضار

١. اقرأ الموضوع التالي، واعمل على تنفيذه. سيعطيك المعلم خيارات إضافية.

الموضوع: تخيل أنك ستفتح مطعمًا جديدًا يقدم وجبات غذائية صحية ومتوازنة، وتحتوي على بعض المكونات من حديقتك الخاصة المحيطة بالمطعم والتي تجذب إليها الزبائن حيث يمكنهم تناول الطعام والتنزه من حولها. ستعمل ضمن فريق لوضع قائمة طعام لمطعمك، وتصميم حديقته، وكتابة إرشادات السلامة في المطبخ، وتطوير شعار لعلامتك التجارية وموقعك الإلكتروني على شبكة الإنترنت، كما ستقوم أيضًا بوضع التصميم الداخلي لمطعمك، إضافة إلى ابتكار إعلان ترويجي له.

٢. اختر أعضاء فريقك. مع من تعمل؟

_____ ●

_____ ●

_____ ●

_____ ●

٣. عصف ذهني



فكر بالأفكار التالية، وناقشها ضمن فريقك.

- ما نوع المطعم الذي ستفتحه؟
- ما الاسم الذي ستختاره له؟ ما التصميم أو الصورة التي ستستخدمها في شعاره؟
- كيف سيبدو مطعمك من الداخل؟ على سبيل المثال، ما اللون الذي ستختاره لطلاء جدرانه؟ وما نوع القماش الذي ستستخدمه لكراسيه؟
- ما الأطباق التي ستشملها قائمة طعامه؟ وما المكونات التي ستقوم بزرعها في حديقته؟
- كيف يجب على العمال في المطعم أن يحافظوا على سلامة وأمن الطعام وعلى سلامتهم الشخصية في المطبخ؟
- كيف ستقوم باستخدام الإعلانات لإقناع الناس بزيارة مطعمك؟

كُن مُجِدًّا



<https://cnmujed.com>

صفحة عاشق لغة الضاد رفا نصار

٤. التخطيط



قرّر من سيكون مسئولاً عن كلّ مرحلة من مراحل المشروع، وقم بمراجعة الدروس المتعلقة بهذا المشروع لإيجاد مزيد من المعلومات.

الدروس التي يمكن إيجاد فيها معلومات عن موضوع هذا المشروع	من سيعمل؟ وعلى أي مهمة سوف يعمل؟
	تصميم الشعار والعلامة التجارية:
	التخطيط لقائمة طعام غنية بالعناصر الغذائية:
	التخطيط لحديقة المطعم:
	تصميم المطعم من الداخل:
	تطوير إرشادات السلامة في المطبخ:
	إبتكار إعلان للمطعم:

٥. العمل ضمن فريق



يجب أن يجتمع أعضاء الفريق ككل مرة أخرى لمراجعة كلّ التصميم والمخططات والأفكار. قم بالتغييرات والتحسينات التي تراها ضرورية.

٦. منتجنا النهائي. إعرض عملك أمام زملائك في الفصل.

كُن مُجِدًّا 
<https://cnmujed.com>

المهام الأداة

Maths

للصف الرابع (ترم ثاني)

كُنْ مُجِدًّا



<https://cnmujed.com>

1- What is the difference between a proper fraction and an improper fraction, a mixed number, and the equivalent fractions, with illustrations and examples?

1

Proper fraction : a fraction its numerator is less than its denominator.

Improper fraction : a fraction its numerator is greater than or equal its denominator.

Mixed number : a number made up of a whole number and a proper fraction.

Equivalent fractions: fractions that name the same amount are called equivalent fractions.

2- You have studied in the order of operations that there are operations that take place before the others. Explain to us the order of operations with an example as follows: multiplication, addition, subtraction, and parentheses

2

Mohamed went to school in 3 minutes and Omar went in 4 times the time of Mohamed and Ali went in a time less than Mohamed's time by two minutes. Calculate the total number of minutes that Mohamed, Omar and Ali went in.

إهداء / صفحة فائق لغة الضاد... رضا نصار

The Egyptian Country spends on many projects in the field of road traffic, spent on the establishment of a large and spending the Middle road in Helwan area.

$\frac{2}{7}$ Million on health and. $\frac{9}{7}$ million on education and $2\frac{6}{7}$ million housing.

3

In light of the previous text complete.

1- Total expenditures of the Egyptian Country in all projects

2- Select what is a proper fraction and an improper fraction from the previous text

3- The difference between what Egyptian Country has spent on education and health

4- Convert the mixed number the previous text into an improper fraction

The procession of transferring royal antiquities

Egypt was able to dazzle the world with an important event related to ancient Egyptian antiquities, as royal antiquities were transferred from the Egyptian Museum located in Tahrir Square in central Cairo to its new location in the National Museum of Egyptian Civilization in Fustat, east of Cairo

complete the following

1-If the distance between the Egyptian Museum and New Fustat is 41 kilometers and the medical team wants to check the state of the antiquities 4 times, the procession will stop every kilometer to reassure the state of the antiquities.

2-If the weight of the antiquities to be transported is 625 tons, and the trucks equipped to transport the antiquities have a load of 5 tons

How many trucks will we need?

5

Omar and Layla watched the ceremonial reopening of the Rams Road, so they gathered information about this road that connects Karnak Temple in the north with Luxor Temple in the south

1- If Omar walked 5 km and Layla walked 5 times Omar's path, then the sum of his paths are the two

2- It was with Omar that he distributed 500 pounds to 5 security persons, and Sara had 4500 pounds, which she distributed to 9 security persons. Which of the security persons got a larger share? Was the one who took the money from Omar or Sarah?

The share of the security person who takes the money from Sarah greater than the share of the security person who was taken from Omar.

Journey to the road of rams

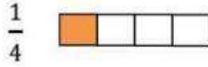
Habiba and Salma both want to take a trip to Luxor to see the road of rams, so they started looking for means of transportation and prices, and they found 4 ways to reach Luxor (plane - train - bus - ship)

1- If the bus seats are as in the figure, express this in the form of a fraction, explaining its type, then decompose it to its unit fractions.

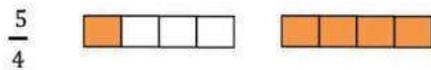
2- If the ship's seats are as in the figure, express it in the form of a fraction, then compare the fraction number (1) and number (2).

1- What is the difference between a proper fraction and an improper fraction, a mixed number, and the equivalent fractions, with illustrations and examples?

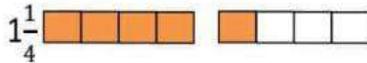
Proper fraction : a fraction its numerator is less than its denominator.



Improper fraction : a fraction its numerator is greater than or equal its denominator.

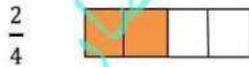
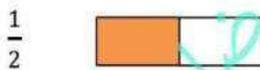


Mixed number : a number made up of a whole number and a proper fraction.



Equivalent fractions: fractions that name the same amount are called equivalent

fractions.



2- You have studied in the order of operations that there are operations that take place before the others. Explain to us the order of operations with an example as follows: multiplication, addition, subtraction, and parentheses

Order of operations

First, perform any operations in parentheses.

Next, multiply and divide from left to right.

Then, add and subtract from left to right.

Mohamed went to school in 3 minutes and Omar went in 4 times the time of Mohamed and Ali went in a time less than Mohamed's time by two minutes. Calculate the total number of minutes that Mohamed, Omar and Ali went in.

$$3 + 3 \times 4 + (3 - 2) = 3 + 3 \times 4 + 1 = 3 + 12 + 1 = 16 \text{ minutes}$$

The Egyptian Country spends on many projects in the field of road traffic, spent on the establishment of a large and spending the Middle road in Helwan area.

$\frac{2}{7}$ Million on health and. $\frac{9}{7}$ million on education and $2\frac{6}{7}$ million housing.

In light of the previous text complete.

1- Total expenditures of the Egyptian Country in all projects

$$\frac{2}{7} + \frac{9}{7} + 2\frac{6}{7} = 2\frac{17}{7} = 4\frac{3}{7} \text{ million}$$

2- Select what is a proper fraction and an improper fraction from the previous text

$\frac{2}{7}$ is a proper fraction

$\frac{9}{7}$ is an improper fraction

3- The difference between what Egyptian Country has spent on education and health

$$\frac{9}{7} - \frac{2}{7} = \frac{7}{7} = 1 \text{ million}$$

4- Convert the mixed number the previous text into an improper fraction

$$2\frac{6}{7} = \frac{20}{7}$$

The procession of transferring royal antiquities

Egypt was able to dazzle the world with an important event related to ancient Egyptian antiquities, as royal antiquities were transferred from the Egyptian Museum located in Tahrir Square in central Cairo to its new location in the National Museum of Egyptian Civilization in Fustat, east of Cairo

complete the following

1-If the distance between the Egyptian Museum and New Fustat is 41 kilometers and the medical team wants to check the state of the antiquities 4 times, the procession will stop every kilometer to reassure the state of the antiquities.

$$41 \div 4 = 10 R1$$

2-If the weight of the antiquities to be transported is 625 tons, and the trucks equipped to transport the antiquities have a load of 5 tons

How many trucks will we need?

$$625 \div 5 = 125$$

Omar and Layla watched the ceremonial reopening of the Rams Road, so they gathered information about this road that connects Karnak Temple in the north with Luxor Temple in the south

1- If Omar walked 5 km and Layla walked 5 times Omar's path, then the sum of his paths are the two

$$5 + 5 \times 5 = 5 + 25 = 30 \text{ km}$$

2- It was with Omar that he distributed 500 pounds to 5 security persons, and Sara had 4500 pounds, which she distributed to 9 security persons. Which of the security persons got a larger share? Was the one who took the money from Omar or Sarah?

$$500 \div 5 = 100 \text{ LE}$$

$$4500 \div 9 = 500 \text{ LE}$$

The share of the security person who takes the money from Sarah greater than the share of the security person who was taken from Omar.

Journey to the road of rams

Habiba and Salma both want to take a trip to Luxor to see the road of rams, so they started looking for means of transportation and prices, and they found 4 ways to reach Luxor (plane - train - bus - ship)

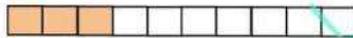
1- If the bus seats are as in the figure, express this in the form of a fraction, explaining its type, then decompose it to its unit fractions.



$\frac{3}{5}$ is a proper fraction

$$\frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} = \frac{3}{5}$$

2- If the ship's seats are as in the figure, express it in the form of a fraction, then compare the fraction number (1) and number (2).



$$\frac{3}{10}$$

$$\frac{3}{5} > \frac{3}{10}$$

المهام الأدائية
تكنولوجيا المعلومات
للمصف الرابع (ترم ثاني)

كُنْ مُجِدًّا 

<https://cnmujed.com>

مادة تكنولوجيا المعلومات و الإتصالات
الصف الرابع الابتدائي
الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢١/٢٠٢٢

الفصل:

اسم الطالب:

المهام الأدائية (١)

" إرسال بريد الكتروني "

وصف المهمة:

عزيزي الطالب ...

طلب منك معلمك إرسال بريد الكتروني يتضمن تقرير عن الرياضة المفضلة لك.

قم بإملاء الصورة الآتية للإرسال البريد الإلكتروني

ملحوظة:

البريد الإلكتروني لمعلمك هو: Computer2022@gmail.com

الموضوع: الرياضة المفضلة



مادة تكنولوجيا المعلومات و الإتصالات
الصف الرابع الابتدائي
الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٢/٢٠٢١

الفصل:

اسم الطالب:

المهام الأدائية (٢)

" التواصل عبر الإنترنت "

وصف المهمة:

عزيزي الطالب ...

أكمل الجدول بأنواع الاتصال بالإنترنت المختلفة.

محادثة الفيديو
البريد الإلكتروني

المراسلة الفورية
غرفة الدردشة

الإتصال الغير المتزامن	الإتصال المتزامن
البريد الإلكتروني	محادثة الفيديو
	المراسلة الفورية
	غرفة الدردشة

مادة تكنولوجيا المعلومات و الإتصالات
الصف الرابع الابتدائي
الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢١/٢٠٢٢

اسم الطالب: الفصل:

المهام الأدائية (٣)

" مصادر التعلم عبر الإنترنت "

وصف المهمة:

عزيزي الطالب ...

أكمل الجدول باختيار المصدر الذي تستخدمه من مصادر التعلم عبر الإنترنت

بنك المعرفة المصري	فلابي Vlaby
ناشيونال جيوغرافيك كيدز	مصمم الخرائط التفاعلي

دراسة المناظر الطبيعية في مصر	مصمم الخرائط التفاعلي
القراءة عن الأهرامات المصرية	بنك المعرفة المصري
إجراء تجربة علمية	فلابي
دراسة قضايا المناخ في مختلف البلدان	ناشيونال جيوغرافيك كيدز

المهام الأدائية

ICT للصف الرابع

الترم الثاني

كُنْ مُجِدًّا



<https://cnmujed.com>

the classroom:

student's name: .

PERFORMANCE TASKS (1)

"SEND AN EMAIL" • Description

of the task:

إهداء/ صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

... Dear student,

your teacher asked you to send an email with a report on your favorite

sport. Fill in the following image to send the email

Noticeable:

Your teacher's email is: Computer2022@gmail.com

Subject: favorite sport

The image shows a screenshot of an email composition window. The window has a blue header with the text "new message" and an envelope icon. Below the header, there are three main sections: a "to" field, a "the topic" field, and a large text area for the message body. At the bottom of the window, there is a toolbar with various icons for text formatting and a blue "send" button. A watermark "صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار" is visible diagonally across the form.

the classroom

student's name: _____

Performing Tasks (2)

"Communicating via the Internet"

Job description:

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد... رضا نصار

... dear student

Complete the table with the different types of Internet connection.

Video

instant messaging

chat email

chat room

asynchronous communication

simultaneous communication

asynchronous communication	simultaneous communication
_____	_____
_____	_____
_____	_____

the classroom:

student's name: .

performance tasks (3)

"Online Learning Resources" Job

Description:

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد... رضا نصار ... dear student

Complete the table by choosing the source you are using from the online learning resources

Vlaby

Egyptian Knowledge Bank

Interactive Map Maker

National Geographic Kids

	Landscape study in Egypt
	Reading about the Egyptian pyramids
	conduct a scientific experiment
	Study of climate issues in different countries

the classroom:

student's name: .

PERFORMANCE TASKS (1)

"SEND AN EMAIL" • Description

of the task:

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

... Dear student,

your teacher asked you to send an email with a report on your favorite

sport. Fill in the following image to send the email

Noticeable:

Your teacher's email is: Computer2022@gmail.com

Subject: favorite sport

The image shows a screenshot of an email composition window. The window title is "new message" with an envelope icon. The recipient's email address is "Computer 2022@gmail.com". The subject line is "the topic". The body of the email contains the following text in red: "My dear teacher/.....", "After Greetings.....", and "I inform you that my favorite gamr (running)". At the bottom, there is a "requester/....." field and a "send" button. A watermark "عاشق لغة الضاد رضا نصار" is visible diagonally across the email content.

the classroom

student's name: _____

Performing Tasks (2)

"Communicating via the Internet"

Job description:

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار

... dear student

Complete the table with the different types of Internet connection.

Video

instant messaging

chat email

chat room

asynchronous communication

simultaneous communication

Video

Chat room

Chat email

instant messaging

the classroom:

student's name: .

performance tasks (3)

"Online Learning Resources" Job

Description:

إهداء/صفحة عاشق لغة الضاد.. رضا نصار ... dear student

Complete the table by choosing the source you are using from the online learning resources

Vlaby

Egyptian Knowledge Bank

Interactive Map Maker

National Geographic Kids

National Geographic Kids

Landscape study in Egypt

Egyptian Knowledge Bank

Reading about the Egyptian pyramids

Vlaby

conduct a scientific experiment

Interactive Map Maker

Study of climate issues in different countries