

اقرأ النص الآتي، ثم أجب:

5 - 1 25.00 علامة

ليحقق نظام العمل عن بُعد أهدافه الرئيسية، لا بد من توفر عدة عوامل، أهمها:

- a. شبكة الإنترنت في مقر العمل
- b. خبرة لدى الموظفين في التكنولوجيا
- c. أخصائي اتصالات في مقر العمل
- d. بنية تحتية متطورة لشبكة الاتصالات في جميع أنحاء الدولة

أثبتت حكومة الإمارات قدرتها الفائقة على إدارة الأزمات، لتصبح نموذجاً يحتذى به من قبل دول العالم، حيث ساعدت الإجراءات الوقائية السريعة، وبموجهات حكيمه من القيادة العليا للبلاد، على مواجهة وباء "كورونا" العالمي، فقد ساعد تطور البنية التحتية في النولة وشبكة الاتصالات والإنترنت، على سرعة التحول إلى نظام العمل عن بعد، في كثير من المؤسسات في القطاعين العام والخاص، ابتداءً من منتصف شهر مارس 2020، محددة الفئات والوظائف التي يمكنها تطبيق نظام العمل عن بُعد، وضوابط وشروط واليات قياس كفاءة العمل المنجز من قبلهم، مما ساهم في زيادة قدرة الحكومة على مواجهة الوباء، وإدارة الأزمة بشكل سريع وكفاءة عالية، فقد أدى تطور التكنولوجيا إلى تطور مفهوم العمل عن بعد عبر الإنترنت، وهو تنظيم للعمل يمكن الموظف إذا كان يمتلك خبرة في مجال معين، من تقديم الخدمات الاستشارية، مثل المحاسبة أو المحاسبة، أو التصميم الجرافيك، أو التعليم، وغيرها من الوظائف دون الانتقال لمقر العمل، وتتعدد مزايا وإيجابيات العمل عن بعد، من أبرزها: توفير الأموال، ومرونة مكان وساعات العمل، إذ يستطيع الشخص أن يعمل في أي مكان يرغب به، والتنوع بجدول زمني مرن، ويوجد في المقابل نقاط سلبية للعمل عن بُعد قد تحد أو تقلل بدرجة كبيرة من إنتاجية الشخص، إذا لم يستطع المحافظة على الانضباط الذاتي، ومن هذه السلبية: التكاسل بسبب تأجيل القيام بالمهام المطلوبة، كما يمكن أن يخطر الفرد بفهم أخرى عند عمله عن بعد، فيأخذ إنجاز العمل وقتاً أكثر من المعتاد، ويُعد عدم وجود تفاعل بشري من العيوب الرئيسية في العمل عن بُعد، حيث يُساعد الزملاء في المحافظة على الروح التنافسية، وتعزيز الإنتاجية.

اقرأ النص الآتي، ثم أجب:

2 - 5 25.00 علامة

من المهن والوظائف الحيوية التي تم استئثارها من نظام العمل عن بُعد:

- a. رجال الأمن والشرطة
- b. المعلمون
- c. المحاسبون
- d. مصممي الجرافيك

أثبتت حكومة الإمارات قدرتها الفائقة على إدارة الأزمات، لتصبح نموذجا يحتذى به من قبل دول العالم، حيث ساعدت الإجراءات الوقائية السريعة، وبتوجيهات حكيمة من القيادة العليا للبلاد، على مواجهة وباء "كورونا" العالمي، فقد ساعد تطور البنية التحتية في الدولة وشبكة الاتصالات والإنترنت، على سرعة التحول إلى نظام العمل عن بعد، في كثير من المؤسسات في القطاعين العام والخاص، ابتداء من منتصف شهر مارس 2020، محددة الفئات والوظائف التي يمكنها تطبيق نظام العمل عن بُعد، وضوابط وشروط وآليات قياس كفاءة العمل المنجز من قبلهم، مما ساهم في زيادة قدرة الحكومة على مواجهة الوباء، وإدارة الأزمة بشكل سريع وكفاءة عالية، فقد أدى تطور التكنولوجيا إلى تطور مفهوم العمل عن بعد عبر الإنترنت، وهو تنظيم للعمل يمكن الموظف إذا كان يمتلك خبرة في مجال معين، من تقديم الخدمات الاستشارية، مثل المحاسبة أو المحاسبة، أو التصميم الجرافيكي، أو التعليم، وغيرها من الوظائف دون الانتقال لمقر العمل، وتتعدد مزايا وإيجابيات العمل عن بعد، من أبرزها: توفير الأموال، ومرونة مكان وساعات العمل، إذ يستطيع الشخص أن يعمل في أي مكان يرغب به، والتمتع بجدول زمني مرن، ويوجد في المقابل نقاط سلبية للعمل عن بُعد قد تحد أو تقلل بدرجة كبيرة من إنتاجية الشخص، إذا لم يستطع المحافظة على الانضباط الذاتي، ومن هذه السلبيات: التكاسل بسبب تأجيل القيام بالمهام المطلوبة، كما يُسكن أن ينخرط الفرد بمهام أخرى عند عمله من بعد، فبأخذ إنجاز العمل وقتاً أكثر من المعتاد، وبُعد عدم وجود تفاعل بشري من العيوب الرئيسية في العمل عن بُعد، حيث يُساعد الزملاء في المحافظة على الروح التنافسية، وتعزيز الإنتاجية.

اقرأ النص الآتي، ثم أجب:

3 - 5 25.00 علامة

بدأت حكومة الإمارات تفعيل نظام العمل عن بعد في مارس 2020 بهدف:

- a. وقاية المجتمع والحفاظ على سلامة الجميع
- b. تفعيل الخدمات الحكومية الإلكترونية
- c. الحد من الاحتباس الحراري
- d. تخفيف الإزدحام المروري

أثبتت حكومة الإمارات قدرتها الفعالة على إدارة الأزمات، لتصبح نموذجا يحتذى به من قبل دول العالم، حيث ساعدت الإجراءات الوقائية المبرمة، وبموجهات حكيمه من القيادة العليا للبلاد، على مواجهة وباء "كورونا" العالمي، فقد ساعد تطور البنية التحتية في الدولة وشبكة الاتصالات والإنترنت، على سرعة التحول إلى نظام العمل عن بعد، في كثير من المؤسسات في القطاعين العام والخاص، ابتداء من منتصف شهر مارس 2020، محددة الفئات والوظائف التي يمكنها تطبيق نظام العمل عن بعد، وشروط وشروط وآليات قياس كفاءة العمل المنجز من قبلهم، مما ساهم في زيادة قدرة الحكومة على مواجهة الوباء، وإدارة الأزمة بشكل سريع وكفاءة عالية، فقد أدى تطور التكنولوجيا إلى تطور مفهوم العمل عن بعد عبر الإنترنت، وهو تنظيم للعمل يمكن الموظف إذا كان يمتلك خبرة في مجال معين، من تقديم الخدمات الاستشارية، مثل المحاسبة أو المحاسبة، أو التصميم الجرافيكي، أو التعليم، وغيرها من الوظائف دون الانتقال لمقر العمل، وتتعدد مزايا وإيجابيات العمل عن بعد، من أبرزها: توفير الأموال، ومرونة مكان وساعات العمل، إذ يستطيع الشخص أن يعمل في أي مكان يرغب به، والتمتع بجدول زمني مرن، ويوجد في المقابل نقاط سلبية للعمل عن بعد قد تحد أو تقلل بدرجة كبيرة من إنتاجية الشخص، إذا لم يستطع المحافظة على الانضباط الذاتي، ومن هذه السلبيات: التكامل بسبب تأجيل القيام بالمهام المطلوبة، كما يمكن أن يتخرب الفرد بمهام أخرى عند عمله من بعد، فيأخذ إنجاز العمل وقتا أكثر من المعتاد، وبعد عدم وجود تقاض بشري من العيوب الرئيسية في العمل عن بعد، حيث يساعد الزملاء في المحافظة على الروح التفاضلية، وتعزيز الإنتاجية.

اقرأ النص الآتي، ثم أجب:

5 - 4 25.00 علامة

من الإيجابيات الاجتماعية لنظام العمل عن بُعد:

- a. تعزيز الإنتاجية
- b. مرونة العمل
- c. توفير الأموال
- d. التواصل الأسري

أثبتت حكومة الإمارات قدرتها الفعالة على إدارة الأزمات، لتصبح نموذجاً يحتذى به من قبل دول العالم، حيث ساعدت الإجراءات الوقائية السريعة، وبتوجيهات حكومية من القيادة العليا للبلاد، على مواجهة وباء "كورونا" العالمي، فقد ساعد تطور البنية التحتية في الدولة وشبكة الاتصالات والإنترنت، على سرعة التحول إلى نظام العمل عن بُعد، في كثير من المؤسسات في القطاعين العام والخاص، ابتداءً من منتصف شهر مارس 2020، محدثة الفئات والوظائف التي يمكنها تطبيق نظام العمل عن بُعد، وضوابط وشروط وآليات قياس كفاءة العمل المنجز من قبلهم، مما ساهم في زيادة قدرة الحكومة على مواجهة الوباء، وإدارة الأزمة بشكل سريع وكفاءة عالية، فقد أدى تطور التكنولوجيا إلى تطور مفهوم العمل عن بُعد عبر الإنترنت، وهو تنظيم للعمل يمكن الموظف إذا كان يمتلك خبراً في مجال معين، من تقديم الخدمات الاستشارية، مثل المحاسبة أو المحاماة، أو التصميم الجرافيكي، أو التعليم، وغيره من الوظائف دون الانتقال لمقر العمل، وتتعهد مزايا وإيجابيات العمل عن بُعد من أبرزها: توفير الأموال، ومرونة مكان وساعات العمل، إذ يستطيع الشخص أن يعمل في أي مكان يرغب به، والتمتع بحقول زمنية مرنة، ويوجد في المقابل نقاط سلبية للعمل عن بُعد قد تحد أو تقلل بدرجة كبيرة من إنتاجية الشخص، إذا لم يستطع المحافظة على الانضباط الذاتي، ومن هذه السلبيات: التكامل بسبب تأجيل القيام بالمهام المطلوبة، كما يمكن أن يتعرض الفرد بمهام أخرى عند عمله من بُعد، فيأخذ إنجاز العمل وقتاً أكثر من المعتاد، ويُعد عدم وجود نقاط بشري من العيوب الرئيسية في العمل عن بُعد، حيث يساعد الزملاء في المحافظة على الروح التنافسية، وتعزيز الإنتاجية.

اقرأ النص الآتي، ثم أجب:

5 - 5 25.00 علامة

لضمان دقة الإنتاجية في نظام العمل عن بُعد، على إدارات العمل أن توفر لموظفيها:

- a. جدول زمني محدد لساعات العمل
- b. آلية محددة لقياس كفاءة العمل
- c. حرية مطلقة لاستخدام التطبيقات الذكية
- d. حرية اختيار موعد تسليم العمل

أثبتت حكومة الإمارات قدرتها الفائقة على إدارة الأزمات، لتصبح نموذجا يحتذى به من قبل دول العالم، حيث ساعدت الإجراءات الوقائية السريعة، وتوجيهات حكيمه من القيادة العليا للبلاد، على مواجهة وباء "كورونا" العلمي، فقد ساعد تطور البنية التحتية في الدولة وشبكة الاتصالات والإنترنت، على مزاغة التحول إلى نظام العمل عن بعد، في كثير من المؤسسات في القطاعين العام والخاص، ابتداءً من منتصف شهر مارس 2020، محددة الفئات والوظائف التي يمكنها تطبيق نظام العمل عن بُعد، وضوابط وشروط وآليات قياس كفاءة العمل المنجز من قبلهم، مما ساهم في زيادة قدرة الحكومة على مواجهة الوباء، وإدارة الأزمة بشكل سريع وكفاءة عالية، فقد أدى تطور التكنولوجيا إلى تطور مفهوم العمل عن بعد عبر الإنترنت، وهو تنظيم للعمل يمكن الموظف إذا كان يمتلك خبرة في مجال معين، من تقديم الخدمات الاستشارية، مثل المحاماة أو المحاسبة، أو التصميم الجرافيكي، أو التعليم، وغيرها من الوظائف دون الانتقال لمقر العمل، وتتعدد مزايا وإيجابيات العمل عن بعد، من أبرزها: توفير الأموال، ومرونة مكان وساعات العمل، إذ يستطيع الشخص أن يعمل في أي مكان يرغب به، والتمتع بجدول زمني مرن، ويوجد في المقابل نقاط سلبية للعمل عن بُعد قد تحد أو تقلل بدرجة كبيرة من إنتاجية الشخص، إذا لم يستمتع المحافظة على الانضباط الذاتي، ومن هذه السلبيات: التكامل بسبب تأجيل القيام بالمهام المطلوبة، كما يمكن أن يخطر ببال الفرد مهام أخرى عند عمله عن بعد، فيأخذ إنجاز العمل وقتاً أكثر من المعتاد، ويُعد عدم وجود تفاعل بشري من العيوب الرئيسية في العمل عن بُعد، حيث يساعد الإلمام في المحافظة على الروح التنافسية، وتعزيز الإنتاجية.

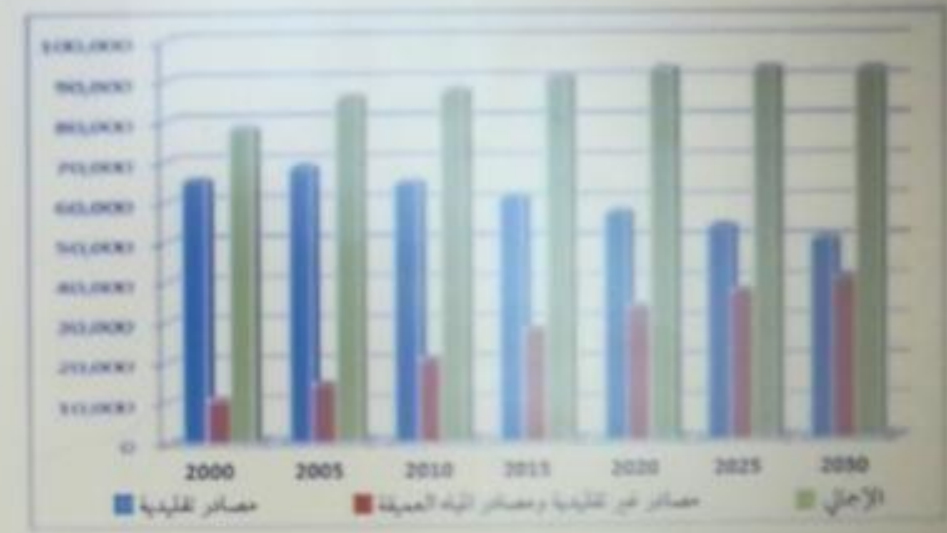
اقرأ الجدول الآتي، موظفا البيانات الواردة فيه، للإجابة عما يلي:

5 - 1 25.00 علامة

- يتوقع من البيانات الواردة في الشكل، أن الاعتماد على مصادر النفط التقليدية في عام 2030، ستكون في حالة:

- a. تزايد
- b. تنحس
- c. ثبات
- d. تضخم

إنتاج العالم لمصادر النفط التقليدية وغير التقليدية والمياه العميقة حتى عام 2030 (ألف برميل يوميا)

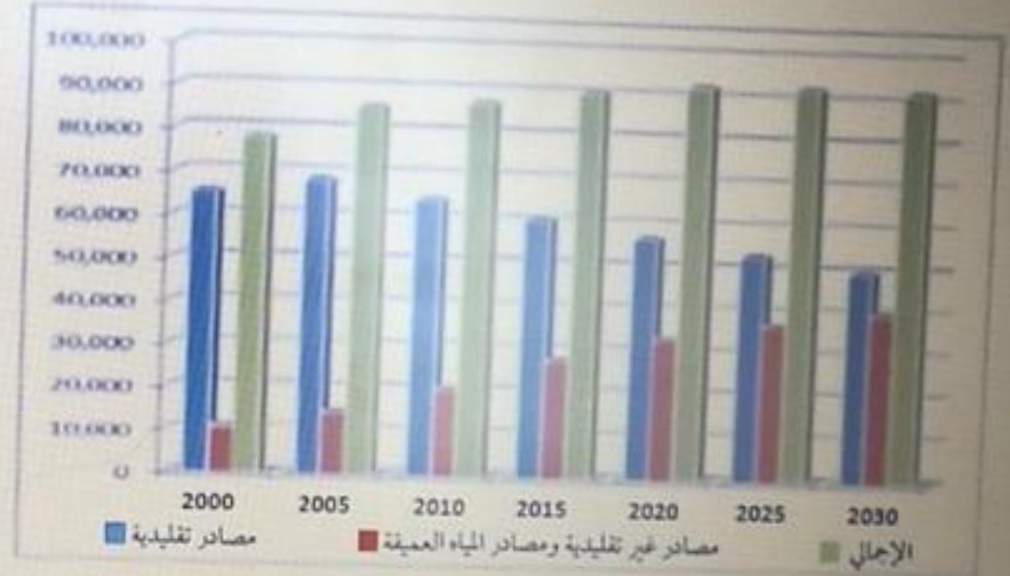


اقرأ الجدول الآتي، موظفا البيانات الواردة فيه، للإجابة عما يلي:

25.00 علامة 5 - 2



إنتاج العالم لمصادر النفط التقليدية وغير التقليدية والمياه العميقة حتى عام 2030
(ألف برميل يوميا)



- العلاقة بين إنتاج مصادر الطاقة التقليدية ومصادر الطاقة غير التقليدية، علاقة:

- a. طردية
- b. لا يوجد علاقة
- c. عكسية
- d. سلبية

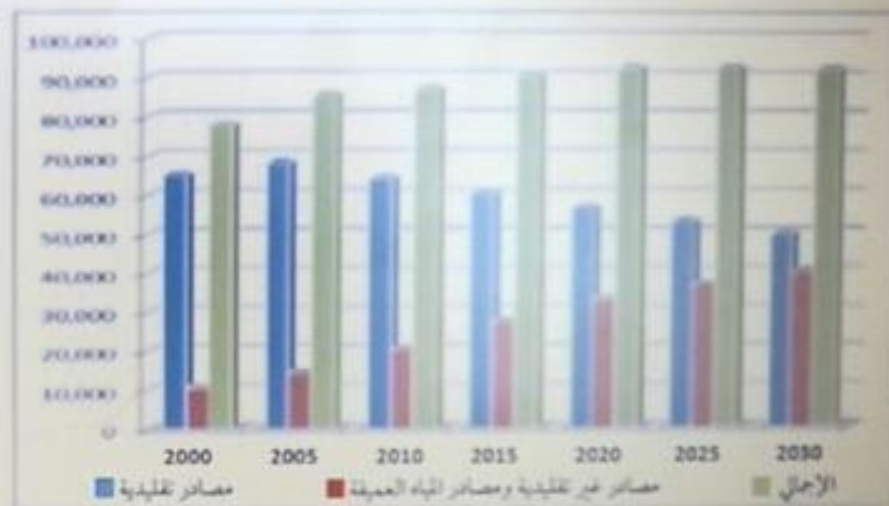
اقرأ الجدول الآتي، موظفا البيانات الواردة فيه، للإجابة عما يلي:

5 - 3 25 00 علامة

- أعلى معدل لإنتاج الطاقة التقليدية، سجل في عام:

- 2000 a
- 2005 b
- 2010 c
- 2015 d

إنتاج العالم لمصادر النفط التقليدية وغير التقليدية والمياه العميقة حتى عام 2030
(ألف برميل يوميا)



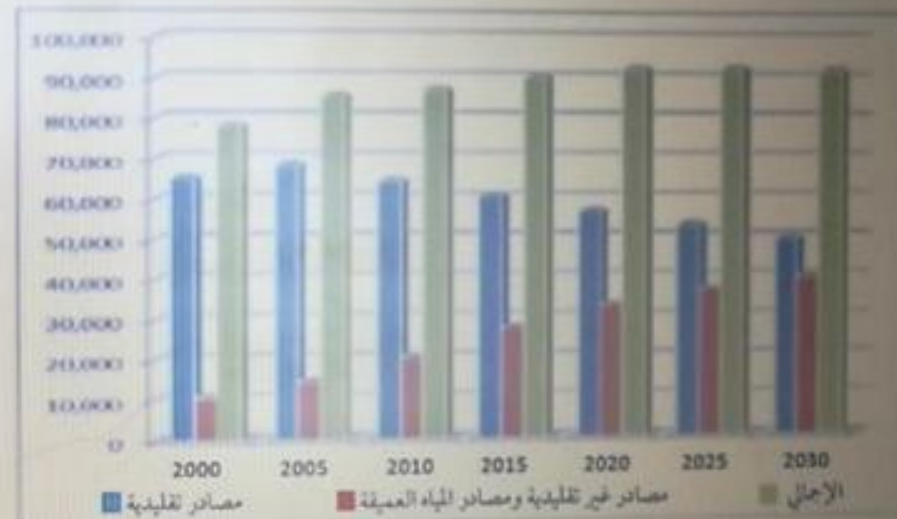
اقرأ الجدول الآتي، موظفا البيانات الواردة فيه، للإجابة عما يلي:

25.00 علامة 5 - 4

- أهم مصادر الطاقة التقليدية المنتجة في دول العالم، هي:

- a. النفط
- b. الطاقة النووية
- c. الغاز
- d. الطاقة الاحفورية

إنتاج العالم لمصادر النفط التقليدية وغير التقليدية والمياه العميقة حتى عام 2030
(ألف برميل يوميا)

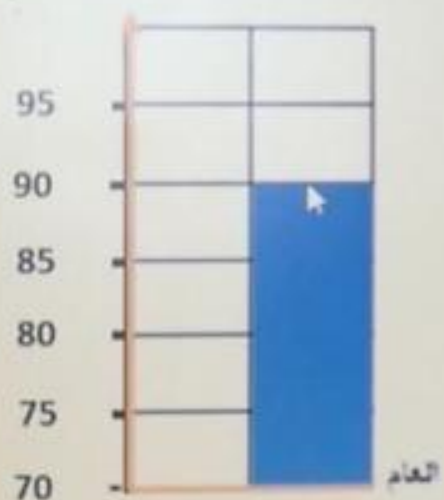


اقرأ الجدول الآتي، موظفا البيانات الواردة فيه، للإجابة عما يلي:

25.00 علامة 5 - 5

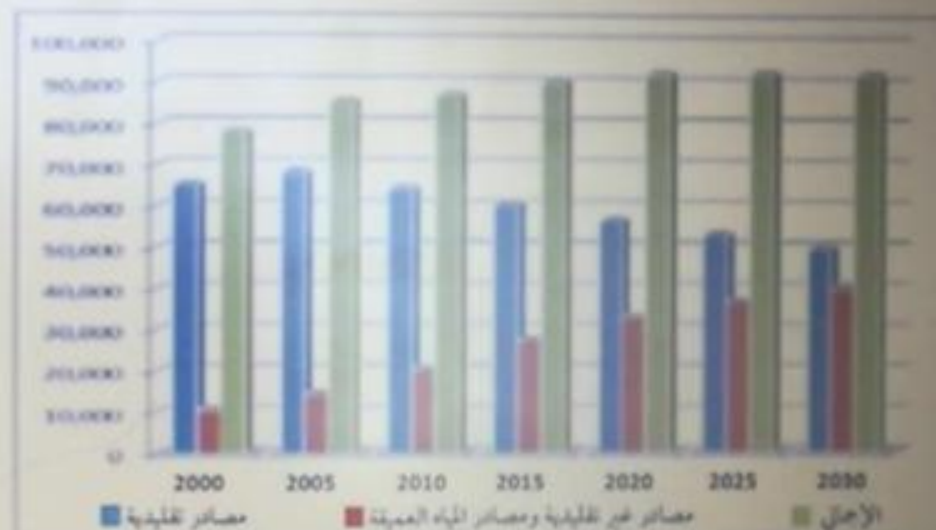
2025

ألف برميل



2025

إنتاج العثم لمصادر النفط التقليدية وغير التقليدية والمياه العميقة حتى عام 2030
(ألف برميل يوميا)





اقرأ النص الآتي، من كتاب "الإمارات تاريخنا"، ثم أجب موظفاً مهاراتي التحليل والتفسير:

5 - 1 25.00 علامة

سيطر أهالي الإمارات وعمان منذ العصر البرونزي على الطرق التجارية المتجهة إلى:

- a. المرافئ في الشرق الأوسط
- b. الممالك على الساحل الغربي لأفريقيا
- c. الموانئ عبر المحيط الهندي
- d. ممالك البحر المتوسط

كان الأوروبيون منذ زمن بعيد، يجدون صعوبة في الحصول على البضائع الآسيوية ولأولى الخليج العربي، فقد كتكت سفنهم تبحر إلى موانئ عدة على البحر المتوسط، حيث يجدون تلك التوابل والبضائع الأخرى هناك بعد أن وصلت إليها براً عبر شبه الجزيرة العربية والشرق الأوسط، إلا أن الإبحار عبر المتوسط كان يعنى التعامل مع الممالك الكثيرة التي كتكت تسيطر على البحر، من إسبانيا إلى سورية وفلسطين ومصر، وبدلاً من ذلك، كان هناك طريق بحري أكثر استقامة يتضمن الإبحار من المرافئ الأوروبية جنوباً على طول الساحل الغربي لإفريقيا ومن ثم الانعطاف باتجاه الشمال إلى شرق أفريقيا، ومن ثم عبر المحيط الهندي إلى آسيا، وكان الرحالة من الإمارات وعُمان يسيطرون منذ آلاف السنوات على الجزء الأخير من هذه الرحلة البحرية، فمُنذ العصر البرونزي أي قبل 3000 سنة، كان التجار يبحرون بسفنهم من أم النار وإلى أروق ودعا إلى الموانئ الهندية، وكان هؤلاء البحارة يعرفون الرياح الموسمية التي تهب من الغرب إلى الشرق في فصل الصيف، وفي عام 1497م، نجح القبطان "فيسكو دي جاما" في الإبحار من لشبونة البرتغالية جنوباً على طول الساحل الغربي لإفريقيا، ثم دار حول الطرف الجنوبي والجنوب الشرقي نحو مدغشقر، ومن ثم رست سفته في "ماليندي" المعروفة حالياً باسم "كينب"، وفي عام 1498م، تمكن من الوصول إلى "كالكونا" وهي في العصر الحديث "كوزيبود" في كيرالا الهندية، ليصبح "دي جاما" أول بحار أوروبي يكمل رحلة بحرية بين أوروبا الغربية والهند، مما وفر فرصة للتجارين الهنود والسيطرة على مناطق جنوب آسيا والخليج العربي.

اقرأ النص الآتي، من كتاب "الإمارات تاريخنا"، ثم أجب موظفاً مهارتي التحليل والتفسير:

2 - 5 25.00 علامة

1:42

تميز بحارة الإمارات بمعرفتهم بالرياح الموسمية لأهميتها للسفن التجارية الملاحية. حيث أنها:

- a. تساعد على تسهيل سير السفن التجارية
- b. تقلل من نسب تلوث الجو
- c. ترفع نسبة كثافة المسطحات المائية
- d. تؤثر على الثروة السمكية

كان الأوروبيون منذ زمن بعيد، يجدون صعوبة في الحصول على البضائع الآسيوية ولألى الخليج العربي، فقد كانت سفنهم تبحر إلى موالي عدة على البحر المتوسط، حيث يجدون تلك التوابل والبضائع الأخرى هناك بعد أن وصلت إليها براً عبر شبه الجزيرة العربية والشرق الأوسط، إلا أن الإبحار عبر المتوسط كان يعني التعامل مع الممالك الكثيرة التي كانت تسيطر على البحار، من إسبانيا إلى سورية وفلسطين ومصر، وبدلاً من ذلك، كان هناك طريق بحري أكثر استقامة يتضمن الإبحار من المرافئ الأوروبية جنوباً على طول الساحل الغربي لإفريقيا ومن ثم الانعطاف باتجاه الشمال إلى شرق أفريقيا، ومن ثم عبر المحيط الهندي إلى آسيا، وكان الرحلة من الإمارات وغضبان يسيطرون منذ آلاف السنوات على الجزء الأخير من هذه الرحلة البحرية، فمُنذ العصر البرونزي أي قبل 3000 سنة، كان التجار يبحرون بمفئهم من أم النار وتل أبرق ودبا إلى الموانئ الهندية، وكان هؤلاء البحارة يعرفون الرياح الموسمية التي تهب من الغرب إلى الشرق في فصل الصيف، وفي عام 1497م، نجح القبطان "فاسكو دي جاما" في الإبحار من لشبونة البرتغالية جنوباً على طول الساحل الغربي لأفريقيا، ثم دار حول الطرف الجنوبي واتجه شمالاً نحو مدغشقر، ومن ثم رست سفنه في "ماليندي" المعروفة حالياً باسم "كينيا"، وفي عام 1498، تمكن من الوصول إلى "كالكوته" وهي في العصر الحديث "كوزيود" في كيرالا الهندية، ليصبح "دي جاما" أول بحار أوروبي يكمل رحلة بحرية بين أوروبا الغربية والهند، مما وفر فرصة للبرتغاليين ليندووا بالسيطرة على مناطق جنوب آسيا والخليج العربي.

اقرأ النص الآتي، من كتاب "الإمارات تاريخنا"، ثم أجب موظفاً مهارتي التحليل والتفسير:

25.00 علامة 5 - 3

1:26

من النتائج السياسية التي توثقت على اكتشاف طريقاً تجارياً جديداً لسواحل الهند:

- a. الكساد التجاري لموانئ البحر المتوسط
- b. انتعاش التجارة في موانئ الخليج العربي
- c. ازدهار التجارة في الشرق الأوسط
- d. تزايد الأطماع الأوروبية في منطقة الخليج العربي

كان الأوروبيون منذ زمن بعيد، يحنون مسعوبة في الحصول على البضائع الآسيوية ولأولى الخليج العربي، فقد كانت سفنهم تبحر إلى موانئ عدة على البحر المتوسط، حيث يجدون تلك التوابل والبضائع الأخرى هناك بعد أن وصلت إليها براً عبر شبه الجزيرة العربية والشرق الأوسط، إلا أن الإبحار عبر المتوسط كان يعني التعامل مع الممالك الكثيرة التي كانت تسيطر على البحار، من إسبانيا إلى سورية وفلسطين ومصر، وبدلاً من ذلك، كان هناك طريق بحري أكثر استقامة يتضمن الإبحار من المرافئ الأوروبية جنوباً على طول الساحل الغربي لأفريقيا ومن ثم الانعطاف باتجاه الشمال إلى شرق أفريقيا، ومن ثم عبر المحيط الهندي إلى آسيا، وكان الرحلة من الإمارات وغسان يسيطرون منذ آلاف السنوات على الجزء الأخير من هذه الرحلة البحرية، فمذ العصر البرونزي أي قبل 3000 سنة، كان التجار يبحرون بسفنهم من أم النار ونيل أبردق ونها إلى الموانئ الهندية، وكان هؤلاء البحارة يعرفون الرياح الموسمية التي تهب من الغرب إلى الشرق في فصل الصيف، وفي عام 1497م، نجح القبطان "فانسكو دي جاما" في الإبحار من لشبونة البرتغالية جنوباً على طول الساحل الغربي لأفريقيا، ثم دار حول الطرف الجنوبي واتجه شمالاً نحو مدغشقر، ومن ثم رست سفته في "مالندي" المعروفة حالياً باسم "كينيا"، وفي عام 1498، تمكن من الوصول إلى "كالكوته" وهي في العصر الحديث "كوزيود" في كيرالا الهندية، ليصبح "دي جاما" أول بحار أوروبي يكمل رحلة بحرية بين أوروبا الغربية والهند، مما وفر فرصة للبرتغاليين لينبذوا بالسيطرة على مناطق جنوب آسيا والخليج العربي.

اقرأ النص الآتي، من كتاب "الإمارات تاريخنا"، ثم أجب موظفاً مهارتي التحليل والتفسير:

4 - 5 25.00 علامة

وصلت البضائع الآسيوية إلى موانئ البحر المتوسط. عبر الطريق:

- a. البري من شبه الجزيرة إلى البحر المتوسط
- b. البحري من المحيط الهندي إلى شرق أفريقيا
- c. البري من شبه الجزيرة إلى أوروبا
- d. البحري من الخليج العربي إلى شرق أفريقيا

⏪

كان الأوروبيون منذ زمن بعيد، يجنون صعوبة في الحصول على البضائع الآسيوية ولأولى الخليج العربي، فقد كانت سفنهم تكبح إلى موانئ عدة على البحر المتوسط، حيث يجدون تلك التوابل والبضائع الأخرى هناك بعد أن وصلت إليها براً عبر شبه الجزيرة العربية والشرق الأوسط، إلا أن الإبحار عبر المتوسط كان يعني التعامل مع المسالك الكثيرة التي كانت تسيطر على البحار، من إسبانيا إلى سورية وفلسطين ومصر، وبدلاً من ذلك، كان هناك طريق بحري أكثر استقامة يتضمن الإبحار من المرافئ الأوروبية جنوباً على طول الساحل الغربي لأفريقيا ومن ثم الانعطاف باتجاه الشمال إلى شرق أفريقيا، ومن ثم عبر المحيط الهندي إلى آسيا، وكان الرحالة من الإمارات وغسان يسيطرون منذ آلاف السنوات على الجزء الأخير من هذه الرحلة البحرية، فمئذ العصر البرونزي أي قبل 3000 سنة، كان التجار يبحرون بسفنهم من أم النار وتل أبرق ودبا إلى الموانئ الهندية، وكان هؤلاء البحارة يعرفون الرياح الموسمية التي تهب من الغرب إلى الشرق في فصل الصيف، وفي عام 1497م، نجح القبطان "فاسكو دي جاما" في الإبحار من لشبونة البرتغالية جنوباً على طول الساحل الغربي لأفريقيا، ثم دار حول القرف الجنوبي واتجه شمالاً نحو مدغشقر، ومن ثم رست سفته في "ماليندي" المعروفة حالياً باسم "كينيا"، وفي عام 1498، تمكن من الوصول إلى "كالكوئا" وهي في العصر الحديث "كوزيبود" في كيرالا الهندية، ليصبح "دي جاما" أول بحار أوروبي يكمل رحلة بحرية بين أوروبا الغربية والهند، مما وفر فرصة للتجارين ليطدوا بالسيطرة على مناطق جنوب آسيا والخليج العربي.

اقرأ النص الآتي، من كتاب "الإمارات تاريخنا"، ثم أجب موظفاً مهارتي التحليل والتفسير:

5 - 5 25.00 علامة

الطريق التجاري الذي اكتشفه "فاسكو دي جاما" بين أوروبا الغربية والهند. هو:



كان الأوروبيون منذ زمن بعيد، يجنون صعوبة في الحصول على البضائع الآسيوية والآلى الخليج العربي، فقد كانت سفنهم تبحر إلى موائل عدة على البحر المتوسط، حيث يجتازون تلك التوابل والبضائع الأخرى هناك بعد أن وصلت إليها براً عبر شبه الجزيرة العربية والشرق الأوسط، إلا أن الإبحار عبر المتوسط كان يعني التعامل مع الممالك الكثيرة التي كانت تسيطر على البحار، من إسبانيا إلى سورية وفلسطين ومصر، وبدلاً من ذلك، كان هناك طريق بحري أكثر استقامة يتضمن الإبحار من المرافئ الأوروبية جنوباً على طول الساحل الغربي لأفريقيا ومن ثم الانعطاف باتجاه الشمال إلى شرق أفريقيا، ومن ثم عبر المحيط الهندي إلى آسيا، وكان الرحالة من الإمارات وغسان يسيطرون منذ آلاف السنوات على الجزء الأخير من هذه الرحلة البحرية، فمذ العصر البرونزي أي قبل 3000 سنة، كان التجار يبحرون بسفنهم من أم النار وتل أبرق ودبا إلى الموانئ الهندية، وكان هؤلاء البحارة يعرفون الرياح الموسمية التي تهب من الغرب إلى الشرق في فصل الصيف، وفي عام 1497م، نجح القبطان "فاسكو دي جاما" في الإبحار من لشبونة البرتغالية جنوباً على طول الساحل الغربي لأفريقيا، ثم دار حول الطرف الجنوبي واتجه شمالاً نحو مدغشقر، ومن ثم رست سفنه في "ماليندي" المعروفة حالياً باسم "كينيا"، وفي عام 1498، تمكن من الوصول إلى "كالكوتا" وهي في العصر الحديث "كولمبو" في كيرالا الهندية، ليصبح "دي جاما" أول بحار أوروبي يكمل رحلة بحرية بين أوروبا الغربية والهند، مما وفر فرصة للتجارين ليطبقوا بالسيطرة على مناطق جنوب آسيا والخليج العربي.

اقرأ الشكل الآتي، ثم أجب من خلال البيانات الواردة فيه:

25.00 علامة 5 - 1

تهدف خطة الإمارات 2050 في مجال الطاقة، الاعتماد على إنتاج الطاقة:

- a. النووية
- b. النظيفة
- c. الأحفورية
- d. الغاز



اقرأ الشكل الآتي، ثم أجب من خلال البيانات الواردة فيه:

25.00 علامة

5 - 2

أحد مصادر الطاقة النظيفة المستهدف الاعتماد على إنتاجها بنسبة 44% بحلول عام 2050:

- a. الغاز
- b. الديزل
- c. النفط
- d. الرياح



اقرأ الشكل الآتي، ثم أجب من خلال البيانات الواردة فيه:

25.00 علامة 5 - 3

من التطبيقات الذكية التي بدأت دولة الإمارات تنفيذها لدعم الطاقة الخضراء:

- a. محطة بركة لإنتاج الطاقة
- b. الشاحن الأخضر
- c. طائرة بدون طيار
- d. أوبر تاشي



اقرأ الشكل الآتي، ثم أجب من خلال البيانات الواردة فيه:

5 - 4 25.00 علامة

يؤدي زيادة الاستثمار في إنتاج الطاقة النظيفة اقتصادياً، إلى:

- a. زيادة حجم الاستثمار في إنتاج الغاز
- b. خفض التكلفة المادية لإنتاج الطاقة
- c. الحد من التلوث البيئي
- d. زيادة نسبة الأوكسجين في الجو



اقرأ الشكل الآتي، ثم أجب من خلال البيانات الواردة فيه:

25.00 علامة

5 - 2

أحد مصادر الطاقة النظيفة المستهدف الاعتماد على إنتاجها بنسبة 44% بحلول عام 2050:

- a. الغاز
- b. الديزل
- c. النفط
- d. الرياح

