

ตะลุยโจทย์ ม.ปลาย

เพื่อเตรียมสอบ ONET + 9 วิชาสามัญ + GAT-PAT

วิชาภาษาอังกฤษ (ONET)

ชุดที่ 6 (ตอนที่ 2/2)

เดลินิวส์

ร่วมกับ



นักเรียน ไปรณกร

โดยช่วงตั้งแต่ 1 มี.ค.-20 พ.ค. 59 ท่านสามารถติดตามได้ดังนี้ ตะลุยโจทย์ ป.6 ในวันอังคาร, ตะลุยโจทย์ ม.3 ในวันพุธ และตะลุยโจทย์ ม.ปลาย ในวันพฤหัสบดี+วันศุกร์

Direction : Read the following passage, then answer the questions below.

The hybrid car initiative is part of Roche's overall effort to reduce its environmental footprint. By using more fuel efficient vehicles, Roche is reducing its emissions of greenhouse gases and saving a limited resource - gasoline. Roche started to incorporate hybrids into its 1400 vehicle US pharmaceutical sales fleet in 2004. Encouraged by positive feedback from drivers, the program was increased to 500 cars in 2007 and it is planned to continuously add more. Chugai was running 150 hybrid cars at the end of 2007. **It** is also considering a plan to raise the percentage of hybrid cars to 50% by 2010. As technology continues to advance and more types of fuel-efficient, low-emissions vehicles become available, Roche will work to incorporate these vehicles into our fleet as a means of reducing the environmental impact of our operations.

- The best title for this article would be ".....".
1) What is Chugai's Plan?
2) What is the Most Efficient Vehicle?
3) What is the Hybrid Car Initiative?
4) What is Roche's Plan?
- The underlined noun "emissions" means
1) releases
2) causes
3) possibilities
4) chances
- The pronoun "**It**" refers to
1) vehicle
2) resource
3) Roche
4) Chugai
- By 2010, Chugai is planning to
1) run 150 hybrid cars
2) run 50% of the hybrid cars
3) increase the hybrid cars to 50%
4) reduce the hybrid cars to 50%
- As a result of technological advances and availability of more types of fuel-efficient, low emissions vehicles, Roche will work to
1) run 150 hybrid cars
2) use 500 hybrid cars in 2007
3) receive positive feedback from drivers
4) incorporate hybrid cars into human fleet to reduce the environmental impact of their operations

- The underlined verb "advance" means
1) improve
2) progress
3) reduce
4) preserve
- The passage does **NOT** mention that
1) Roche is reducing its emissions of greenhouse gases
2) Roche is using more fuel efficient vehicles
3) Roche is studying about its environmental footprint
4) Roche is saving gasoline

เฉลย

คำศัพท์

hybrid (adj.) = พันทาง, ลูกผสม
initiative (n.) = การเริ่มต้น, การริเริ่ม
overall (adj.) = รวมทั้งสิ้น, ทั้งหมด, ทั่วไป
footprint (n.) = รอยเท้า, ร่องรอยที่ทิ้งเอาไว้
gasoline (n.) = น้ำมันเชื้อเพลิง
incorporate (v.) = รวมตัวกันเพื่อตั้งบริษัท, รวมอยู่, รวมรวม
pharmaceutical (adj.) = เกี่ยวกับยา, เภสัชกรรม
fleet (n.) = ยานพาหนะทั้งหมดที่ใช้ในหน่วยงานเดียวกัน
raise (v.) = เพิ่มขึ้น, ทำให้สูงขึ้น
means (n.) = วิธี

- เฉลย 3)** What is the Hybrid Car Initiative?
What is the Hybrid Car Initiative? = การริเริ่มใช้รถยนต์ไฮบริดคืออะไร
เพราะเนื้อเรื่องกล่าวถึงการริเริ่มความคิดที่จะนำรถยนต์ไฮบริด หรือรถยนต์ที่มีแหล่งกำเนิดของพลังงานมากกว่า 1 แห่ง มาใช้เพื่อลดผลกระทบจากกิจกรรมของมนุษย์ต่อสิ่งแวดล้อม ดังนั้น ตัวเลือก 3) เป็นข้อเรื่องที่เหมาะสมที่สุดกับเนื้อเรื่องของบทความนี้
1) What is Chugai's Plan? = แผนของ Chugai คืออะไร
2) What is the Most Efficient Vehicle? = อะไรเป็นยานพาหนะที่ทรงประสิทธิภาพมากที่สุด
4) What is Roche's Plan? = แผนของ Roche คืออะไร
- เฉลย 1)** releases
releases = การปลดปล่อย
คำนาม "emissions" ที่ขีดเส้นใต้ไว้ในบทความ แปลว่า การปลดปล่อย
2) causes = สาเหตุ
3) possibilities = ความเป็นไปได้
4) chances = โอกาส

- เฉลย 4)** Chugai
คำสรรพนาม "It" ที่ขีดเส้นใต้ในที่นี้ใช้แทน "Chugai" ทั้งนี้ เพราะเนื้อเรื่องระบุว่า Chugai กำลังพิจารณาที่จะเพิ่มการใช้รถยนต์ไฮบริดให้ได้ 50% ภายในปี ค.ศ. 2010
1) vehicle = ยานพาหนะ
2) resource = ทรัพยากร
- เฉลย 3)** increase the hybrid cars to 50%
ภายในปี ค.ศ. 2010 Chugai วางแผนที่จะเพิ่มจำนวนรถยนต์ไฮบริดให้ได้ 50 เปอร์เซ็นต์
คำตอบอยู่ในประโยค It is also considering a plan to raise a percentage of hybrid cars to 50% by 2010.
1) run 150 hybrid cars = ควบคุมรถยนต์ไฮบริด 150 คัน
2) run 50% of the hybrid cars = ควบคุมรถยนต์ไฮบริดจำนวน 50 เปอร์เซ็นต์
4) reduce the hybrid cars to 50% = ลดจำนวนรถยนต์ไฮบริดลงเหลือ 50 เปอร์เซ็นต์
- เฉลย 4)** incorporate hybrid cars into human fleet to reduce the environmental impact of their operations
จากเนื้อเรื่อง ผลจากความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี และการมียานพาหนะที่ใช้ง่ายและมีประสิทธิภาพ และสามารถลดไอเสียได้ ทำให้ Roche สนับสนุนให้ประชาชนใช้รถยนต์ไฮบริดมากขึ้น เพื่อช่วยลดผลกระทบจากกิจกรรมของมนุษย์ต่อสิ่งแวดล้อม
1) run 150 hybrid cars = ควบคุมรถยนต์ไฮบริด 150 คัน
2) use 500 hybrid cars in 2007 = ใช้รถยนต์ไฮบริด 500 คันในปี ค.ศ. 2007
3) receive positive feedback from drivers = ได้ผลตอบรับเชิงบวกจากผู้ขับรถยนต์
- เฉลย 2)** progress
progress = ก้าวหน้า
คำกริยา "advance" ที่ขีดเส้นใต้ไว้ในบทความ แปลว่า ก้าวหน้า
1) improve = ปรับปรุง
3) reduce = ลด
4) preserve = สงวน
- เฉลย 3)** Roche is studying about its environmental footprint
เนื้อเรื่องไม่ได้ระบุว่า Roche กำลังศึกษาผลกระทบจากกิจกรรมของบริษัทต่อสิ่งแวดล้อม
1) Roche is reducing its emissions of greenhouse gases = Roche กำลังลดการปล่อยแก๊สเรือนกระจกชนิดต่างๆ
2) Roche is using more fuel efficient vehicles = Roche กำลังใช้ยานพาหนะที่ใช้เชื้อเพลิงให้มีประสิทธิภาพได้มากยิ่งขึ้น
4) Roche is saving gasoline = Roche กำลังประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง