**ВАРІАНТ 3**

**Вправа № 1**

Розкрийте дужки і поставте дієслово у дужках в правильну форму *Present Simple, Present Continuous, Present Perfect, Present Perfect Continuous.* Перекладіть речення.

1. He … (to join) the company 25 years ago and still … (to work) for us.
2. I … (to deal with) Mr. Jame’s clients this week because he’s away.
3. As a rule we … (to test) all the models of new cars.
4. We … (to interview) job applicants for weeks. We … (to interview) 100 people so far.
5. Do you know where that spare wheel is? Peter … (to look) for it all day long.
6. He has joined the company 25 years ago and still works for us. – Він доєднався до нашої компанії 25 років назад та досі у нас працює.
7. I have dealt with Mr. Jame’s clients this week because he’s away. – Я буду займатися з клієнтами Містера Джеймса цього тижня, тому що він буде далеко.
8. As a rule we tests all the models of new cars. – Як правило, ми тестуємо усі моделі наших нових автомобілів.
9. We have been interviewing job applicants for weeks. We have interviewed 100 people so far. – Ми тижнями проводимо інтерв’ю з кандидатами. Поки що ми провели інтерв’ю зі 100 людьми.
10. Do you know where that spare wheel is? Peter has been looking for it all day long. – Чи знаєш ти де знаходиться запасне колесо? Пітер шукає його протягом усього дня.

**Вправа № 2**

Розкрийте дужки і поставте дієслово у дужках у правильну форму *Past Simple* або *Past Continuous*. Перекладіть речення.

1. While we … (to discuss) our plans for the near future, the top manager suddenly … (to tell) about his idea.
2. My mobile phone … (to ring) while I … (to repair) my old car.
3. Helen … (to phone) the service engineers because her Evo X … (not to work) properly.
4. Paul … (to drive) his car when his boss … (to phone) him to discuss the interior of a new hatchback.
5. I’m writing with reference to the order of new spare parts I … (to place) with you last week.
6. While we were discussing our plans for the near future, the top manager suddenly told about his idea. – Коли ми обговорювали наші плани на найближче майбутнє, топ менеджер раптом розповів свою ідею.
7. My mobile phone was ringing while I was repairing my old car. – Мій мобільний телефон задзвонив, коли я ремонтував свій старий автомобіль.
8. Helen phoned the service engineers because her Evo X didn’t work properly. – Гелен подзвонила сервісним інженерам, тому що її Evo X не працював належним чином.
9. Paul was driving his car when his boss phoned him to discuss the interior of a new hatchback. – Пол керував своїм автомобілем, коли бос подзвонив йому, щоб обговорити інтер’єр нового хетчбеку.
10. I’m writing with reference to the order of new spare parts I placed with you last week. – Я пишу з посиланням на запчастини, які я розмістив з вами минулого тижня.

**Вправа № 3**

Розкрийте дужки, поставивши дієслово в Future Simple, Future Continuous, Future Perfect. Перекладіть речення.

1. There is no doubt this freight … (to cost) one million dollars.
2. BMW has announced that it … (to go) ahead with a $2.7 billion project to replace Rover’s 200 and 400 models.
3. During your visit you … (to stay) at the Plaza hotel and … (to meet) some of the most important potential clients.
4. At the end of the year he … (to recover) after road accident.
5. During the meeting we … (to discuss) some technical characteristics of a new BMW model.
   1. There is no doubt this freight will cost one million dollars. – Без сумніву, цей вантаж буде коштувати один мільйон доларів.
   2. BMW has announced that it will go ahead with a $2.7 billion project to replace Rover’s 200 and 400 models. – BMW анонсувало, що досягне успіху з проектом на $2.7 мільярди доларів, щоб замінити моделі Rover 200 та 400.
   3. During your visit you will be staying at the Plaza hotel and will meet some of the most important potential clients. – Під час свого візиту ти зупинишся в готелі Plaza та зустрінеш одних з найпотенційних клієнтів.
   4. At the end of the year he will have recovered after road accident. – В кінці року він одужає після дорожньої аварії.
   5. During the meeting we will be discussing some technical characteristics of a new BMW model. – Під час зустрічі ми будемо обговорювати деякі технічні характеристики нової моделі BMW.

**Вправа № 4**

Доповніть речення, використовуючи прикметники у вищому та найвищому ступені. Перекладіть речення українською мовою.

* 1. The third-party insurance is usually … (cheap) option of all the types of cover.
  2. Typically, hybrids have … (low) battery than all-electric vehicles.
  3. … (notable) difference between hybrid and electric cars is how the car is powered.
  4. The … (big) the car is, the … (slow) it is.
  5. Stainless steel, copper, brass and bronze are … (corrosion-resistant) metals and metal alloys.

1. The third-party insurance is usually the cheapest option of all the types of cover. – Автоцивілка зазвичай найдешевша опція з усіх видів покриття.
2. Typically, hybrids have lower battery than all-electric vehicles. – Як правило, гібриди мають менший акумулятор ніж повністю електричні транспортні засоби.
3. The most notable difference between hybrid and electric cars is how the car is powered. – Найбільш помітна різниця між гібридом і електричним авто є те, як авто живиться.
4. The bigger the car is, the slower it is. – Чим більший автомобіль, тим він повільніший.
5. Stainless steel, copper, brass and bronze are the most corrosion-resistant metals and metal alloys. – Нержавіюча сталь, мідь, латунь та бронза являються найбільш корозійностійкими металами та металевими сплавами.

**Вправа № 5**

Перекладіть речення українською мовою. Поставте усі типи запитань до них.

1. Standard hybrids use regenerative braking and the internal combustion engine to charge a battery pack. – Стандартні гібриди використовують рекуперативне гальмування та двигун внутрішнього згоряння, щоб зарядити акумулятор.
   1. Do standard hybrids use regenerative braking and the internal combustion engine to charge a battery pack?
   2. How do standard hybrids use regenerative braking and the internal combustion engine to charge a battery pack?
   3. What do standard hybrids use to charge a battery pack?
   4. Do standard hybrids use regenerative braking or cruise control to charge a battery pack?
   5. Standard hybrids use regenerative braking and the internal combustion engine to charge a battery pack, don’t they?
2. Tesla’s Model 3 is their most affordable line of cars. – Тесла Модель 3 – це їх найдоступніша лінія автомобілів.
   1. Is Tesla’s Model 3 their most affordable line of cars?
   2. Why Tesla’s Model 3 is their most affordable line of cars?
   3. Which is their most affordable line of cars?
   4. Is Tesla’s Model 3 or Toyota’s RAV4 their most affordable line of cars?
   5. Tesla’s Model 3 is their most affordable line of cars, isn’t it?
3. While using this type of equipment, they have not received any good results this month.
   1. While using this type of equipment, have they received any good results this month?
   2. While using this type of equipment, how have they received any good results this month?
   3. While using which type of equipment, they have received any good results?
   4. While using this type of equipment, have they received any good results or no?
   5. While using this type of equipment, they have not received any good results, have they?
4. The vehicle failed to accelerate properly last week.
   1. Did the vehicle fail to accelerate properly last week?
   2. Why did the vehicle fail to accelerate properly last week?
   3. What did fail to accelerate properly last week?
   4. Did the vehicle fail to accelerate or to brake last week?
   5. The vehicle failed to accelerate properly last week, didn’t it?
5. As far as I know, the lorry will arrive on the 12th of September.
   1. Will the lorry arrive on the 12th of September?
   2. When will the lorry arrive?
   3. What will arrive on the 12th of September?
   4. Will the lorry or the van arrive on the 12th of September?
   5. The lorry will arrive on the 12th of September, won’t it?

**Вправа № 6**

Перепишіть та перекладіть письмово 1-2 абзаци тексту.

**Пояснення до тексту:**

|  |  |
| --- | --- |
| internal combustion engine | двигун внутрішнього згоряння |
| piston | поршень |
| inline engine | однорядний двигун |
| flat engine | горизонтальний двигун |
| ‘boxer’ engine | опозитний двигун |
| horizontally opposed engine | двигун з горизонтально розташованими протилежними циліндрами |
| crankshaft | колінчастий вал |
| flywheel | маховик |

**Engine types and configurations**

A modern engine uses petrol or diesel, which it combines with air. This mixture is then burnt in a cylinder containing a piston. The heat energy given off by the burning mixture is used to drive pistons and operate the engine. As the combustion takes place directly in the cylinder containing the piston, it is known as an internal combustion engine. The internal combustion engine has been around for over 150 years. There have been many developments in that time, but the basic operating principles remain the same.

Depending on the vehicle type and how it will be used, manufacturers use different engine layouts and configurations within their vehicle design.

**Види двигунів та конфігурації**

Сучасний двигун використовує бензин або дизель, який він поєднує з повітрям. Потім ця суміш згорає в циліндрі, що містить поршень. Теплова енергія, що виділяється горючою сумішшю використовується, щоб приводити в рух поршні та управляти двигуном. Так як згоряння відбувається прямо в циліндрі, що містить поршень, він відомий як двигун внутрішнього згоряння. Двигун внутрішнього згоряння існує вже більше 150 років. За той час було багато розробок, але основні принципи роботи залишилися тими самими.

В залежності від виду транспортного засобу та як він буде використовуватися, виробники використовують різні компоновки двигуна та конфігурації в дизайні їх транспортного засобу.

**Вправа № 7**

Дайте відповіді на запитання до тексту.

* 1. Where does a fuel-air mixture burn? – Fuel-air mixture burns in a cylinder containing a piston.
  2. The basic operating principles of the internal combustion engine remain the same, don’t they? – Yes, there have been many developments in that time, but the basic operating principles remain the same.
  3. What are the main engine configurations? – The main engine configurations are: inline, flat and vee.
  4. Which type of the engine has a shorter crankshaft? – Vee type of engine has a shorter crankshaft.
  5. How is it possible to overcome a vibration during the combustion operation? - To overcome this problem manufacturers use multi-cylinder engines with pistons operating at different phases of the four-stroke cycle.