Ime i prezime:

Razred:

Datum:

**NEPOTPUNI QR CODE (1)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 3 | 1 |  |  | 5 |  |  | 9 |  | 5 |  |  |  |  | 11 |  | 12 | 11 |
|  | 2 |  |  | 2 |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 6 |  |  |  | 9 |  |
| 7 |  | 4 |  |  | 9 |  |  |  | 3 | 10 | 3 |  | 2 | 8 |  |  |  | 3 | 2 |  |
|  |  | 3 | 1 |  |  | 8 | 2 |  |  |  |  |  |  | 8 |  |  | 7 |  |  |  |
|  |  | 7 |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 7 |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |
|  | 6 |  | 10 |  |  | 7 |  | 4 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 | 12 |
| 4 |  |  | 11 |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 7 |  |  | 11 |
|  |  | 2 | 2 |  | 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9 |  |  |  |  |
|  |  |  | 3 | 3 | 5 | 1 |  | 4 |  |  |  |  | 8 |  |  |  | 8 |  | 3 |  |
| 6 |  | 8 |  |  | 10 |  |  |  |  |  |  | 7 |  |  |  |  |  | 11 |  |  |
|  |  |  |  | 11 |  |  | 7 |  | 6 |  | 1 | 3 |  | 12 |  |  | 6 |  | 7 |  |
|  |  |  | 7 |  | 3 | 2 |  |  | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  | 11 |  |  |
|  | 3 |  | 5 |  |  |  |  | 5 |  |  | 3 |  | 4 |  | 2 |  |  |  |  | 9 |
|  |  | 2 |  | 10 | 9 |  |  | 3 |  | 8 |  |  |  |  |  |  | 3 | 7 |  |  |
| 8 |  |  | 11 |  |  | 7 |  |  |  |  | 3 |  | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 5 | 6 |  | 2 |  |  | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |
| 11 |  |  | 11 |  | 9 | 7 |  | 3 |  | 6 | 1 |  | 3 |  | 6 |  | 4 |  |  |  |
|  | 10 | 1 |  |  |  | 11 |  |  |  | 7 |  |  |  | 10 | 9 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 3 |  |  |  | 6 | 4 |  |  |  | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 5 |  | 6 |  | 9 |  |  |  | 11 |  |  |  | 2 |  | 3 |  |  |  |  | 3 |
| 8 |  |  | 11 | 11 | 8 |  | 2 |  | 10 |  | 1 |  |  | 9 | 10 | 9 |  |  |  |  |

Zadatak:

Ovdje je 12 izjava od kojih su neke točne, a neke nisu. U nepotpunom QR kodu trebate **zacrniti polja** koja su označena brojevima uz **točne izjave**. Prvo pročitajte sve izjave i uputu za rad.

1. Glavni parametri motora su rad, korisnost i snaga.
2. Vanjska brzinska karakteristika se daje za optimalno opterećenje motora.
3. Eurosuper 100 je visokooktanski benzin.
4. Klip se u cilindru kreće između gornje i donje mrtve točke.
5. Detonacijsko izgaranje se pojavljuje kod visokih brojeva okretaja motora.
6. Klipnjače se izrađuju lijevanjem od sivog lijeva.
7. Materijali koji se upotrebljavaju za izradu ventila moraju biti postojani pri visokim temperaturama i otporni na koroziju.
8. Razvodni mehanizam osigurava pravovremeni izlazak ispušnih plinova i ulazak svježeg radnog medija.
9. Toplina se s vrućih unutrašnjih površina motora odvodi vodom ili posebnom tekućinom.
10. λ-sonda mjeri količinu ugljikova dioksida u ispušnim plinovima.
11. Kod IDI motora je obavezna ugradnja grijača.
12. Cetanski broj označava otpornosti dizelskog goriva prema zakašnjenju paljenja.

Uputa:

Zadatak možete rješavati u Wordu tako da odgovarajuća polja zacrnite klikom na ikonu „Sjenčanje“ (označite mišem polje koje želite zacrniti, kliknite na ikonu i odaberite crnu boju) ili da isprintate nepotpuni QR kod i odgovarajuća polja ispunite kemijskom olovkom.

Najbolje je odmah odrediti koje izjave su točne, tako da znate koja polja trebate zacrniti.

Kad riješite zadatak i popunite QR kod, očitajte ga QR skenerom na mobitelu. Ako ste QR kod ispravno popunili, dobit ćete rješenje nepotpunog QR koda.