

Spis treści

OD WYDAWCY	7
WPROWADZENIE – WARUNKI UZYSKIWANIA UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	9
ROZDZIAŁ 1. WYKAZ PRZEPISÓW, DO KTÓRYCH ZOSTAŁY OPRACOWANE PYTANIA TESTOWE NA UPRAWNIENIA BUDOWLANE	27
ROZDZIAŁ 2. PYTANIA TESTOWE NA UPRAWNIENIA BUDOWLANE	35
2.1. Przykładowe pytania na egzamin testowy	35
2.2. Odpowiedzi	117
ROZDZIAŁ 3. PRZYKŁADOWE TESTY EGZAMINACYJNE NA UPRAWNIENIA BUDOWLANE BEZ OGRANICZEŃ	243
3.1. Test na uprawnienia budowlane łącznie do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	243
3.1.1. Odpowiedzi	257
3.2. Test na uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	261
3.2.1. Odpowiedzi	272
3.3. Test na uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	276
3.3.1. Odpowiedzi	287
3.4. Test na uprawnienia budowlane łącznie do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej mostowej	291
3.4.1. Odpowiedzi	305
3.5. Test na uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej mostowej	309
3.5.1. Odpowiedzi	321
3.6. Test na uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej mostowej	325
3.6.1. Odpowiedzi	336
3.7. Test na uprawnienia budowlane łącznie do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej	340
3.7.1. Odpowiedzi	354
3.8. Test na uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej	359
3.8.1. Odpowiedzi	370
3.9. Test na uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej	374
3.9.1. Odpowiedzi	385
3.10. Test na uprawnienia budowlane łącznie do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej kolejowej w zakresie kolejowych obiektów budowlanych	389
3.10.1. Odpowiedzi	403
3.11. Test na uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej kolejowej w zakresie kolejowych obiektów budowlanych	408
3.11.1. Odpowiedzi	419
3.12. Test na uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej kolejowej w zakresie kolejowych obektów budowlanych	423
3.12.1. Odpowiedzi	434

3.13. Test na uprawnienia budowlane łącznie do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej hydrotechnicznej	438
3.13.1. Odpowiedzi	452
3.14. Test na uprawnienia budowlane łącznie do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	456
3.14.1. Odpowiedzi	470
3.15. Test na uprawnienia budowlane łącznie do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	474
3.15.1. Odpowiedzi	488
3.16. Test na uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	492
3.16.1. Odpowiedzi	503
3.17. Test na uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	507
3.17.1. Odpowiedzi	518
3.18. Test na uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	522
3.18.1. Odpowiedzi	536
3.19. Test na uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	540
3.19.1. Odpowiedzi	552
3.20. Test na uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	555
3.20.1. Odpowiedzi	567
Wykaz reklam	
<i>Warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie 2021</i>	26
<i>Prawo budowlane 2021</i>	34
<i>BHP w budownictwie 2021</i>	571