

Informacinių technologijų brandos egzamino mokinių pasiekimų lygių aprašas

Patenkinamas pasiekimų lygis	Pagrindinis pasiekimų lygis ¹	Aukštesnysis pasiekimų lygis ²
Atpažįsta, tinkamai vartoja ir netiksliai paaiškina pagrindines informacinių ir komunikacinių technologijų sąvokas, pateikia pavyzdžių.	Paaikškina informatikos, informacinių ir komunikacinių technologijų, programavimo sąvokas, pateikia pavyzdžių.	Tiksliai paaiškina informatikos, informacinių ir komunikacinių technologijų, programavimo sąvokas, pateikia pavyzdžių.
Išreiškia savo mintis informatikos, informacinių ir komunikacinių technologijų temomis, netiksliai komentuoja atliekamus veiksmus, painioja matavimo vienetus.	Sklandžiai ir aiškiai dėsto mintis informatikos, informacinių ir komunikacinių technologijų, programavimo temomis, komentuoja atliekamus veiksmus, tinkamai naudoja matavimo vienetus.	Tinkamai (tekstu, diagramomis, schemomis, formulėmis ir kt.) perduoda informaciją apie informatikos, informacinių ir komunikacinių technologijų, programavimo objektus, procesus, algoritmus ir modelius, tinkamai komentuoja atliekamus veiksmus, keičia vienus matavimo vienetus kitais.
Pagal pateiktą pavyzdį ir (ar) laikydamasis nurodymų atlieka informacinių technologijų praktines užduotis. Atliekdamas užduotis padaro klaidų.	Pagal pateiktą pavyzdį ir (ar) tiksliai laikydamasis nurodymų atlieka informacinių technologijų praktines užduotis. Laikydamasis nurodymų atlieka algoritavimo užduotis, sprendžia programavimo uždavinius.	Tiksliai laikydamasis nurodymų atlieka algoritavimo užduotis, sprendžia programavimo uždavinius. Sąmoningai pasirenka būdus užduotims atlikti. Pasiūlo ir taiko kelis problemų sprendimo būdus. Tiksliai apibūdina taisykles, jomis naudojasi atlikdamas užduotis.
Atpažįsta ir skaito diagrama, lentelė, schema ar tekstu pateiktą informaciją. Lentelėje pateiktus duomenis vaizduoja schema, grafiku, diagrama.	Aprašo informatikos, informacinių ir komunikacinių technologijų objektus, procesus, algoritmus ir modelius, atlieka skaičiavimus.	Randa reikiamą informaciją tekste, lentelėje, diagramoje, grafike, scheme; kritiškai ją vertina, pritaiko užduotims atlikti.
Lygina ir pagal vieną požymį klasifikuoja informacinių ir komunikacinių technologijų objektus.	Lygina ir pagal kelis požymius klasifikuoja informacinių ir komunikacinių technologijų objektus, procesus.	Lygina ir pagal kelis požymius klasifikuoja informacinių ir komunikacinių technologijų objektus, procesus, algoritmus.
Sprendžia žinomo konteksto standartinius uždavinius, tiesiogiai taiko formules, atlieka standartines procedūras.	Sprendžia sudėtingus standartinius uždavinius. Išskaido problemą į jos sprendimo dalis ir sujungia problemos sprendimo dalis į vieną.	Sprendžia nestandartinius uždavinius. Derina ir pritaiko du ar daugiau algoritmų sudėtingesniams uždaviniui spręsti.

¹ Šio lygio gebėjimai apima ir patenkinamo pasiekimų lygio gebėjimus.

² Šio lygio gebėjimai apima ir pagrindinio pasiekimų lygio gebėjimus.

Pritaiko žinomus metodus ir pasirenka būdus problemai spręsti.	Pritaiko žinomus problemų sprendimo būdus ir pasiūlo naujus. Suplanuoja veiklas problemai spręsti.	Pasiūlo, paaiškina ir taiko alternatyvius problemų sprendimo būdus, svarsto jų privalumus ir trūkumus.
Pritaiko kitų dalykų žinias, aiškindamas informacinių ir komunikacinių technologijų objektus, procesus.	Pritaiko kitų dalykų žinias, atlikdamas informacinių ir komunikacinių technologijų užduotis, kurdamas programavimo uždavinių sprendimų algoritmus.	Pritaiko kitų dalykų žinias, aiškindamas informacinių ir komunikacinių technologijų objektus, procesus ir modelius, spęsdamas programavimo uždavinius.