MATEMATIKA UŽUPIO AECHITEKTŪROJE

Užupis - vienas gražiausių Lietuvos sostinės mikrorajonų, kuris pasižymi įspūdinga architektūra.

Iš visos plačios Užupio architektūrinės paletės išsirinkit erdvės ar plokštumos architektūrinę detalę ir atlikite įvairius skaičiavimus.

1) erdvinių kūnų paviršiaus plotų ir tūrių skaičiavimas (3-4 uždavinai);

2) trikampių ar kitų plokštumos figūrų elementų ar plotų apskaičiavimas (3-4 uždavinai);

3) kvadratinė funkcija -arkų nagrinėjimas (3-4 uždavinai);

4) mastelis (3-4 uždavinai);

Darbe turi būti pasirinkto objekto ar detalės nuotrauka, brėžinys, skaičiavimai.

**Vertinimas:**

1. **Pateikimas word formatu. (4 taškai)**
   1. **Titulinis puslapis**
   2. **Puslapiai sunumeruoti**
   3. **Darbo turinys**
   4. **Išvados**
2. **Už kiekvieną teisingai atlikta ir aprašyta užduotį po 2 taškus.**