**7 klasė**

**„Kulinarai“**

1. **Lukašinskaitė Rimantė**
2. **Baliūnas Augustas**
3. **Okunytė Aistė**
4. **Striokas Pijus**
5. **Gudaitytė Viktorija**
6. **Jančiauskaitė Goda**

**Vokiečių kalba ir matematika**

**Pirmiausia atidžiai perskaitykite visą užduotį ir supraskite, ką reikės padaryti. Paskui susisiekite su grupės draugais ir pasitarkite, kaip dirbsite.**

**Atlikę darbą, įsivertinkite kiekvieno grupės mokinio įdėto darbo kiekį. Tiesiog 10 taškų pasidalinkite tarpusavyje pagal įdėtą darbą ir šalia pavardės parašykite. Sėkmės☺ Jei kuris nors grupės narys nieko nedarė, prie jo pavardės parašykite nulį.**

Tikslas:

1. Įtvirtinti temos „Lebensmittel“ žinias.

Uždaviniai:

1. Naudojantis turimomis žiniomis, vadovėliu ir internetu sudaryti, savo pusryčių, pietų ir vakarienės meniu (pateikti po 3 – 5 patiekalus kiekvienai dienos daliai).
2. Informaciją pateikti skaidrėse vokiečių kalba ir atsiųsti į Tamo.
3. Matematikos žinių pritaikymas

Vokiečių kalbos vertinimo kriterijai:

1. Meniu sudarymas - **6 taškai.**
2. Skaidrių estetinis vaizdas (paveikslėliai, nuotraukos, animacija)

 **2 taškai.**

1. Tikslumas (be klaidų) – **2 taškai.**

Iš viso 10 taškų.

Įvertinimas į dienyną: už 10 taškų 10 balų.

**Matematikos užduotis ir vertinimo kriterijai:**

1. Tvarkingai be klaidų užrašyti gaminamų patiekalų receptus lietuvių kalba.
2. **( 2 taškai)**
3. Receptuose nurodyti kiekvieno maisto produkto kiekį gramais. Suskaičiuoti, kiek gramų produktų reikės visiems dienos patiekalams: pusryčiams, pietums ir vakarienei pagaminti. **( 2 taškai)**
4. Paskui pasidomėti ir užrašyti, kiek kiekvienas įdėtas produktas kainuoja, kiek kainuos pusryčiai, pietūs ir vakarienė vienai dienai. **(3 taškai)**
5. Apskaičiuoti, kiek kainuos maistas šeimai, kurioje yra 4 asmenys, visam mėnesiui. **(3 taškai)**
6. Apskaičiuoti, kiek kainuotų tik pusryčiai visai šeimai vienam mėnesiui.
7. **(4 taškai)**
8. Kiek procentų sudaro pietų išlaidos mėnesiui nuo visos sumos. **(2 taškai)**
9. Matematikoje yra tokia skaičių eilutė, kitaip vadinama skaičių seka, kuri prasideda skaičiais 0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21,.....ir taip toliau. Kiekvienas eilutės(sekos)skaičius yra lygus dviejų prieš tai esančių skaičių sumai. Eilutė(seka) pavadinta viduramžių matematiko Fibonačio vardu. Jums reikia parašyti Fibonačio skaičių eilutę(seką), pradedant skaičiumi **3**. Parašyti dar **20** skaičių.( daugiau informacijos galite surasti į google paieškos laukelį, įrašę Fibonačio seka**) (2 taškai)**
10. Teisingai užrašyti visi matematiniai veiksmai. **(2 taškai)**

 Darbas bus vertinamas matematikos kaupiamuoju pažymiu už surinktus taškus:

0 – 1 taškas – pažymys 1

2 – 3 taškai – pažymys 2

4 – 5 taškai – pažymys 3

6 - 8 taškai – pažymys 4

9 - 10 taškų – pažymys 5

11 – 12 taškų – pažymys 6

13 – 14 taškų - pažymys 7

15 – 16 taškų – pažymys 8

 17 – 18 taškų – pažymys 9

19 – 20 taškų – pažymys 10

**Pastaba: Darbą atsiųsti mokytojoms L. Pauliukaitienei ir Z. Šestilienei. Rekomenduotina per Teams „Darbai“**