

УТВЕРЖДАЮ
«26» мая 2023 г.
Председатель предметной
экзаменационной комиссии

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 0
для вступительного испытания по предмету «Математика»

1. Функция $y=ax^2+bx+c$ ($a \neq 0$), ее свойства и график.
2. Теорема синусов: теорема; следствия из теоремы синусов.
3. Решите уравнение $\log_{(2-x)}(3x^2 - x + 5) = 4 \cos^2 \frac{25\pi}{4}$.

ЭКЗАМЕНАЦЫЙНЫ БИЛЕТ № 0
для ўступнага іспыту па прадмеце «Матэматыка»

1. Функцыя $y=ax^2+bx+c$ ($a \neq 0$), яе ўласцівасці і графік.
2. Тэарэма сіносаў: тэарэма; вынікі з тэарэмы сіносаў.
3. Рашыце ўраўненне $\log_{(2-x)}(3x^2 - x + 5) = 4 \cos^2 \frac{25\pi}{4}$..