Исключение. Обработка ошибок

|  |  |
| --- | --- |
| **try:**  **k=5/0**  **except ZeroDivisionError as oshibka:**  **print(f"При делении на 0 возникла ошибка: {oshibka}")**  **finally:**  **print(f"Код который должен исполнится даже при ошибке")** |  |
|  |  |
| **class ImyaIsklucheniya(Exception):**  **"""Здесь прописывается ошибка пользовательского исключения"""**  **a = -10**  **b = 20**  **c = 30**  **def perimetr(q,w,e):**  **if q<=0 or w<=0 or e<=0:**  **raise ImyaIsklucheniya("Одно из выражений меньше или равно 0")**  **p = q+w+e**  **return p**  **try:**  **v= perimetr(a, b, c)**  **print(v)**  **except ImyaIsklucheniya as MyError:**  **print(f"Возникло пользовательское исключение {MyError}")**  **else: print(p)** | # Пользовательские исключения |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |