

```
def get_months_and_total(procent: float):
    total = 1000
    months = 0

    if (procent < 0) or (procent > 25):
        print(Fore.RED + 'Процент должен быть больше 0 и меньше 25')

    else:
        while total < 1100:
            total += total * (procent / 100)
            months += 1

    return total, months

while True:
    try:
        procent = float(input(Fore.WHITE + "Введите месячный процент >> "))
        total, months = get_months_and_total(procent)

        print(Fore.GREEN + f"Месяцы: {months}")
        print(Fore.GREEN + f"Итоговая сумма вклада: {total}")

    except ValueError:
        print(Fore.RED + "Error: Введите правильные значения")

    except Exception as ex:
        print(Fore.RED + f"Error: {ex}")
```