Варіанти до завдання №7(частина 2)

n%4 + 1	Опис завдання
1	Процес 1 відкриває файл і після цього породжує нащадка 2. Один процес
	пише в файл один байт, посилає іншому процесу сигнал, інший читає з
	файлу один байт, виводить прочитане на екран і посилає сигнал першому
	процесу. Організувати N циклів запису / читання.
2	Процес 1 відкриває файл і породжує нащадків 2 і 3. Нащадки після
	сигналу від предка пишуть в файл N байт, посилають сигнали процесу 1 і
	завершують роботу. Після цього процес 1 зчиту ϵ дані з файлу і виводить
	на екран.
3	Процес 1 відкриває файл і після цього породжує нащадка 2, який в свою
	чергу породжує нащадка 3. Процес 2 пише N байт в файл, посилає сигнал
	процесу 3, який теж пише N байт в файл і посилає сигнал процесу 1, який
	зчитує дані з файлу і виводить їх на екран.
4	Процес 1 відкриває файл і породжує нащадка 2, після цього пише у файл
	N байт і посилає сигнал процесу 2. Процес 2 пише N байт в файл, посилає
	сигнал процесу 1 і завершується. Процес 1, отримавши сигнал, зчитує дані
	з файлу, виводить їх на екран і завершується.
де $n-$ порядковий номер у журналі, $N=(n+2)*20$	