

Процедура формування та присвоєння номерів білетів студентам за допомогою випадкової вибірки для проведення усної компоненти семестрового чи кваліфікаційного іспиту

1. У день іспиту перед його початком, на корпоративному google-диску керівника підрозділу, створюється папка для іспиту в якій екзаменаційна комісія формує документ зі списком студентів за абеткою, що складають іспит та екзаменаційні білети у кількості, яка більша від кількості студентів у відповідному списку.
2. Після початку іспиту редагування списку та екзаменаційних білетів заборонене.
3. Запускаємо онлайн трансляцію екрану браузера для всіх учасників екзамену через систему Cisco Webex Meeting (рис.1).

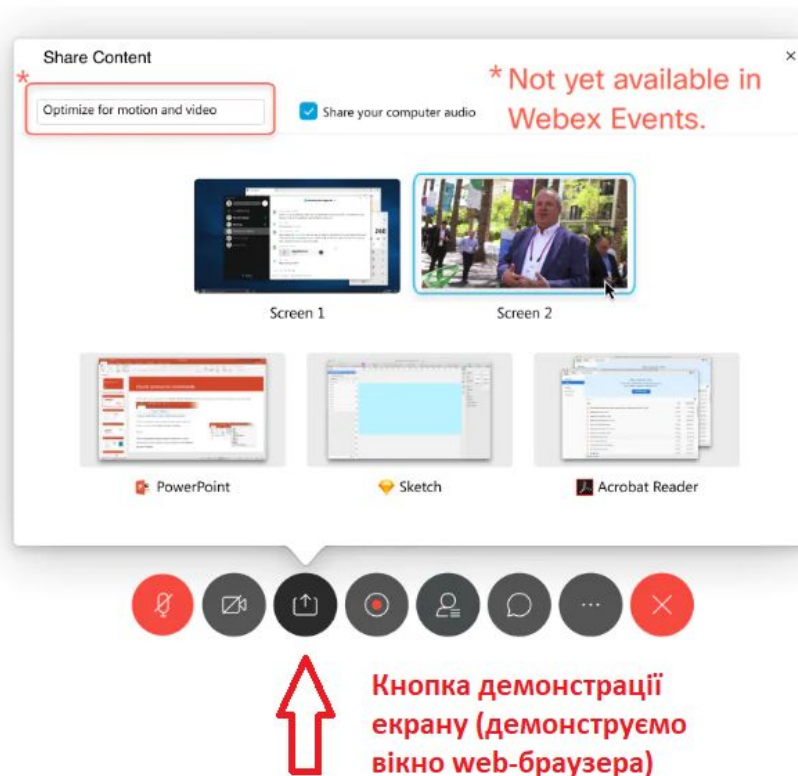


Рис. 1. Демонстрація в режимі онлайн для всіх учасників екзамену процедури генерації номерів білетів студентів.

4. За допомогою системи генерації послідовності випадкових чисел <https://www.random.org/sequences/> (рис. 2) здійснюється генерація послідовності випадкових чисел (рис. 3), що будуть відповідати номерам білетів студентів згідно зі сформованим списком, де перше згенероване число відповідає номеру білета першого студента у списку, друге –

другого студента і т.д. Останні згенеровані числа відповідають номерам білетів, які залишилися невибраними.

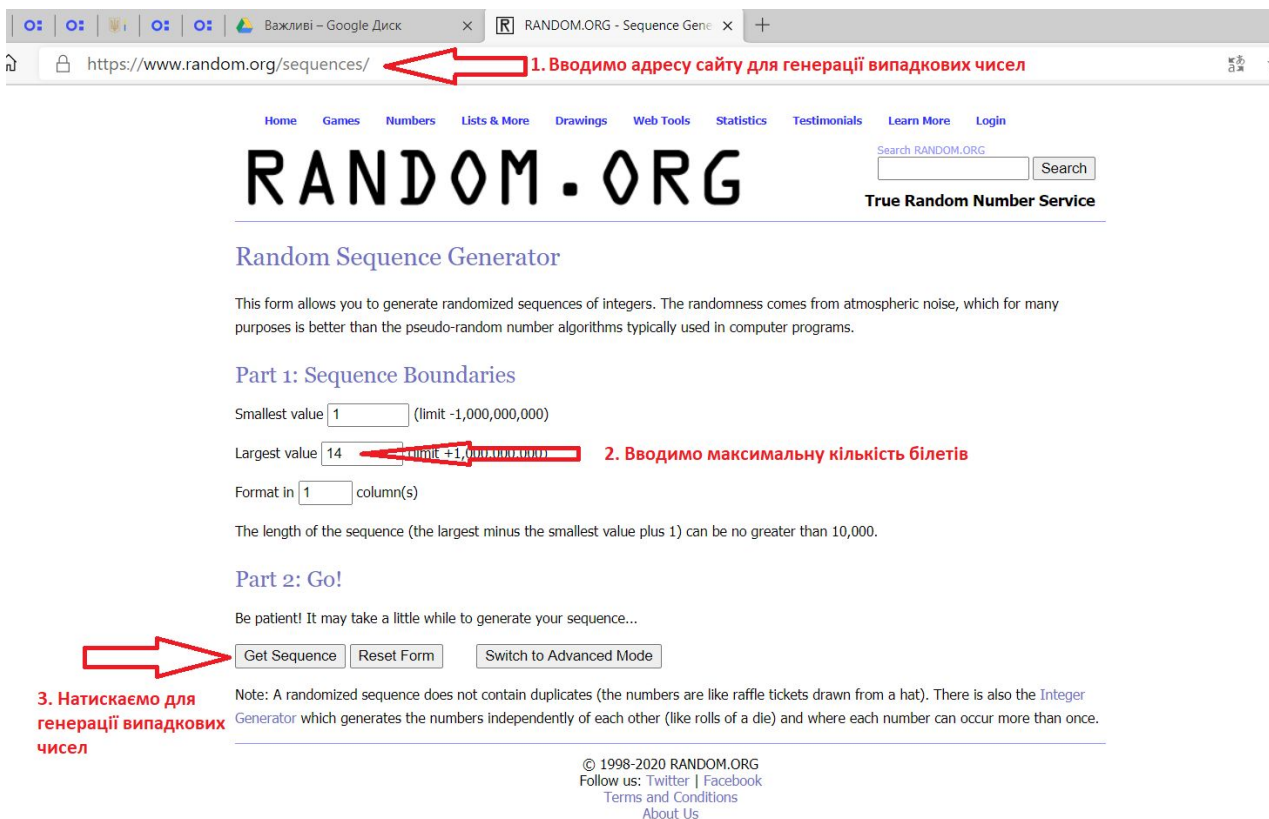


Рис. 2. Сайт генерації послідовності випадкових чисел.

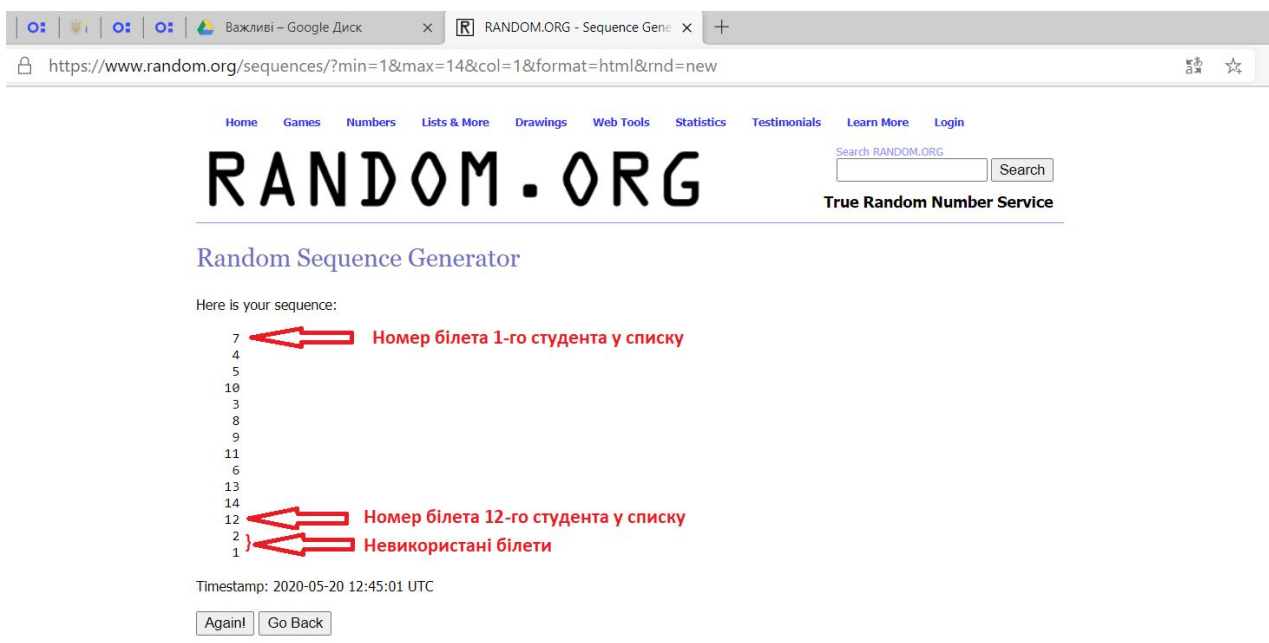


Рис. 3. Результат генерації послідовності випадкових чисел.

5. Номери білетів фіксуються у списку студентів навпроти кожного прізвища, імені, по батькові викладачем, що приймає екзамен чи секретарем атестаційної комісії та оприлюднюється під час онлайн

трансляції. Після чого доступ до білетів надається студентам засобами google-диска (рис.4), попередньо сформувавши список електронних адрес студентів.

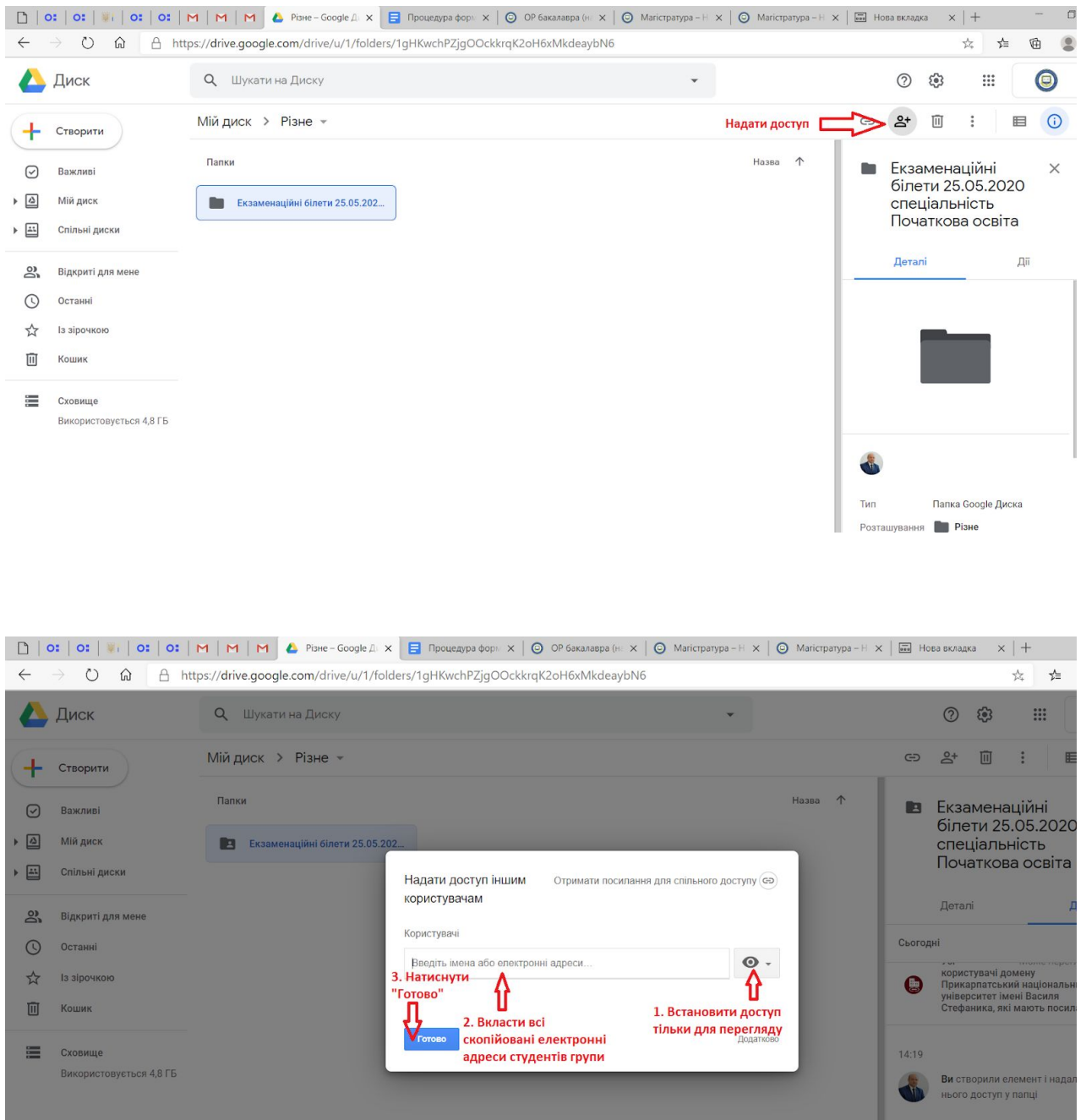


Рис. 4. Формування доступу до папки з білетами.