

## Prófanir

Prófunum skiptum við í þrjá fasa:

1. Gögnum hlaðið inn með API
2. Virkni prófuð með gögnum hlöðnum inn úr [1]
3. Virkni prófuð með gögnum lesnum úr grunni.

Tilgangurinn með því að hafa fasa tvö og þrjú var að annars vegar sannreyna hvort forritið vistaði gögn rétt í gagnagrunninum, og hinsvegar að hegðun reikniritanna og gagnagrindanna væri eins, hvort sem um væri að ræða gögn sem kæmu inn úr upphafi úr gagnagrunni, eða viðbætt af notanda.

Tilgangur prófana okkar var ekki að prófa gagnvirkni prompt.py, heldur sannreyna rétta hegðun og virkni gagnagrinda, reiknirita og gagnagrunns.

## Niðurstöður prófana

Auðkenni	Markmið	Staðið/fall	Athugasemd
P1-01	Athuga hvort virki rétt að bæta við notendum í gagnagrindur, fjöldi athugaður (úr gagnagrind) ásamt tilfallandi exceptions.	Staðið	
P1-02	Athuga hvort virki rétt að bæta við kvikmyndum í gagnagrindur, fjöldi athugaður (úr gagnagrind) ásamt tilfallandi exceptions.	Staðið	
P1-03	Athuga hvort virki rétt að bæta við einkunnum í gagnagrindur, fjöldi athugaður (úr gagnagrunni) ásamt tilfallandi exceptions.	Staðið	
P2-04	Athuga hvort fjöldi óséðra mynda sem kerfið vill gefa meðmæla-einkunn sé réttur	Staðið	
P2-05	Athuga hvort myndirnar í svörunum séu réttar myndir m.v. tilraunagögnin (mynd með ID=1)	Staðið	
P2-06	Athuga hvort myndirnar í svörunum séu réttar myndir m.v. tilraunagögnin (mynd með ID=3)	Staðið	
P2-07	Athuga hvort myndirnar í svörunum séu réttar myndir m.v. tilraunagögnin (mynd með ID=6)	Staðið	

P2-08	Athuga hvort að vigtuðu einkunnirnar séu réttar fyrir mynd með ID=1	Staðið	
P2-09	Athuga hvort að vigtuðu einkunnirnar séu réttar fyrir mynd með ID=3	Staðið	
P2-10	Athuga hvort að vigtuðu einkunnirnar séu réttar fyrir mynd með ID=6	Staðið	
P3-11	Athuga hvort fjöldi óséðra mynda sem kerfið vill gefa meðmæla-einkunn sé réttur	Staðið	Ath. Aukalega sannreynir hvort gagnagrunnur hafi verið rétt skrifaður.
P3-12	Athuga hvort myndirnar í svörunum séu réttar myndir m.v. tilraunagögnin (mynd með ID=1)	Staðið	Ath. Aukalega sannreynir hvort gagnagrunnur hafi verið rétt skrifaður.
P3-13	Athuga hvort myndirnar í svörunum séu réttar myndir m.v. tilraunagögnin (mynd með ID=3)	Staðið	Ath. Aukalega sannreynir hvort gagnagrunnur hafi verið rétt skrifaður.
P3-14	Athuga hvort myndirnar í svörunum séu réttar myndir m.v. tilraunagögnin (mynd með ID=6)	Staðið	Ath. Aukalega sannreynir hvort gagnagrunnur hafi verið rétt skrifaður.
P3-15	Athuga hvort að vigtuðu einkunnirnar séu réttar fyrir mynd með ID=1	Staðið	Ath. Aukalega sannreynir hvort gagnagrunnur hafi verið rétt skrifaður.
P3-16	Athuga hvort að vigtuðu einkunnirnar séu réttar fyrir mynd með ID=3	Staðið	Ath. Aukalega sannreynir hvort gagnagrunnur hafi verið rétt skrifaður.
P3-17	Athuga hvort að vigtuðu einkunnirnar séu réttar fyrir mynd með ID=6	Staðið	Ath. Aukalega sannreynir hvort gagnagrunnur hafi verið rétt skrifaður.