Test 1: Sjekke at alle spillere ser brettet likt.

- 1. 2 eller flere spillere starter opp spillet.
- 2. Én hoster, og resten connecter med ip
- 3. Når alle har connected, velger alle kort.
- 4. Observer at alle beveger seg på brettene
- 5. Sammenligner mellom hverandre og melder eventuelle feil.
- 6. Ønsket utfall: Alle ser samme bevegelsen

Test 2: Sjekke at alle er koblet til.

- 1. Én spiller starter spillet, velger host.
- 2. Spiller 2 starter spillet, velger ikke host.
- 3. Spiller 2 entrer ip'en til spiller 1.
- 4. Spiller 1 observerer at den at spiller 2 har blitt connected og starter spillet.
- 5. Melder eventuelle feil.
- 6. Ønsket Utfall: Alle kobler seg til host, og spillet starter.

Test 3: GUI Test

- 1. Én spiller starter spillet, velger host.
- 2. Spiller 2 starter spillet, velger ikke host.
- 3. Spiller 2 entrer ip'en til spiller 1.
- 4. Starter spillet og observerer at begge spillere ser brettet skikkelig.
- 5. Ønsket utfall: Alle ser samme brett, og robotene er i riktig posisjon.

Test 4: Rotasjonstest

- 1. Én spiller starter spillet, velger host.
- 2. Spiller 2 starter spillet, velger ikke host.
- 3. Spiller 2 entrer ip'en til spiller 1.
- 4. Starter spillet og observerer om roboten roterer i forhold til valgte kort.
- 5. Ønsket utfall: Robotene roterer riktig ut fra kortene.

Test 5: Vinner når man går på flagg

- 1. Én spiller starter spillet, velger host.
- 2. Spiller 2 starter spillet, velger ikke host.
- 3. Spiller 2 entrer ip'en til spiller 1.
- 4. Starter spillet og beveger roboten til flagget, observer utfallet.
- 5. Ønsket utfall: At spiller vinner når den treffer flagget.

Test 6: Taper når man går i hull

- 1. Én spiller starter spillet, velger host.
- 2. Spiller 2 starter spillet, velger ikke host.
- 3. Spiller 2 entrer ip'en til spiller 1.
- 4. Starter spillet og beveger roboten til hullet, observer utfallet.
- 5. Ønsket utfall: At spiller mister lifetoken, og blir flyttet til spawn.

Test 7: Taper når når man mister alle lifetokens.

- 1. Én spiller starter spillet, velger host.
- 2. Spiller 2 starter spillet, velger ikke host.
- 3. Spiller 2 entrer ip'en til spiller 1.

- 4. Starter spillet og beveger roboten til hullet, observer utfallet.5. Ønsket utfall: At spiller taper når de går i hullet og mister sin siste lifetoken.