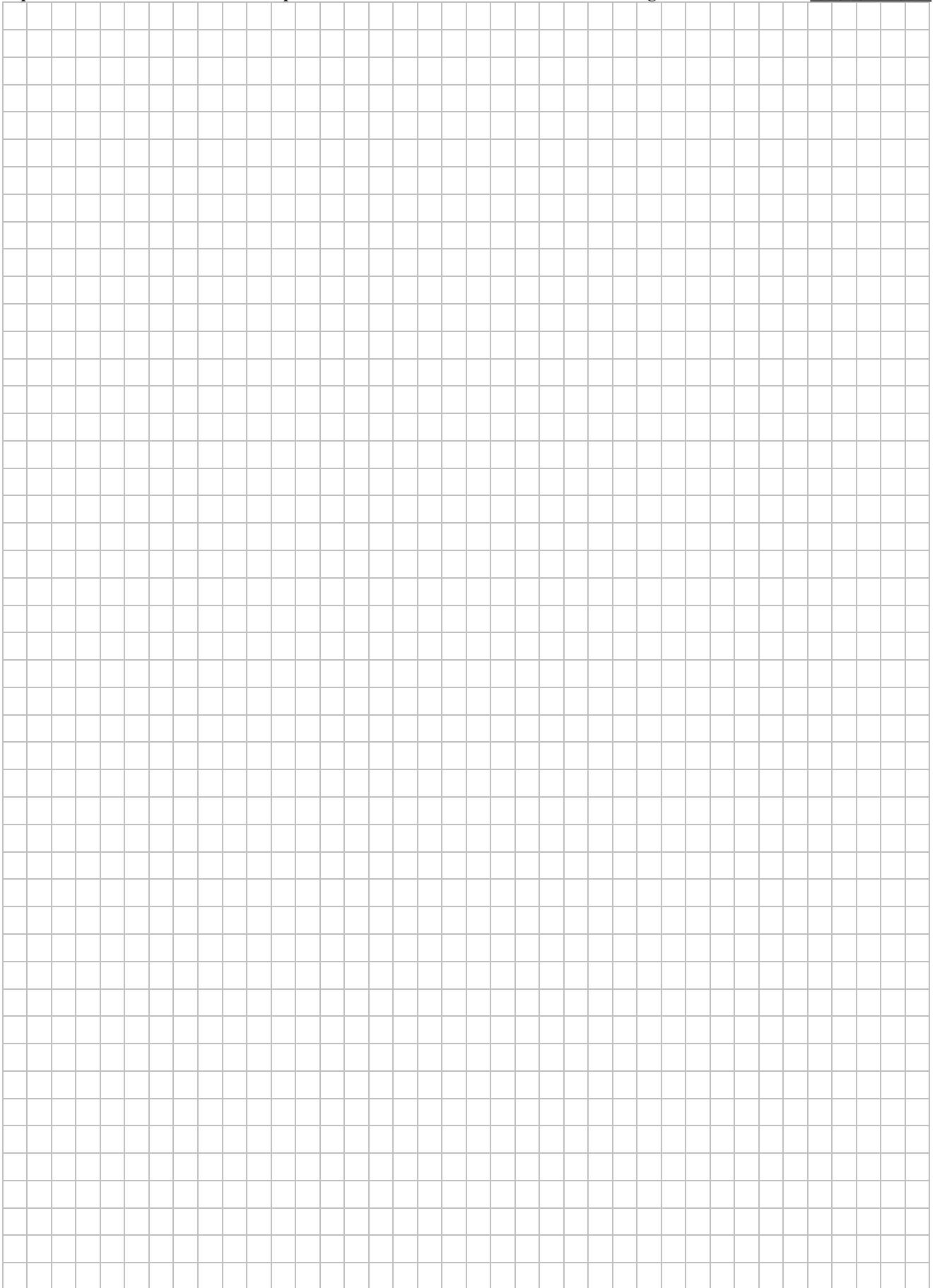


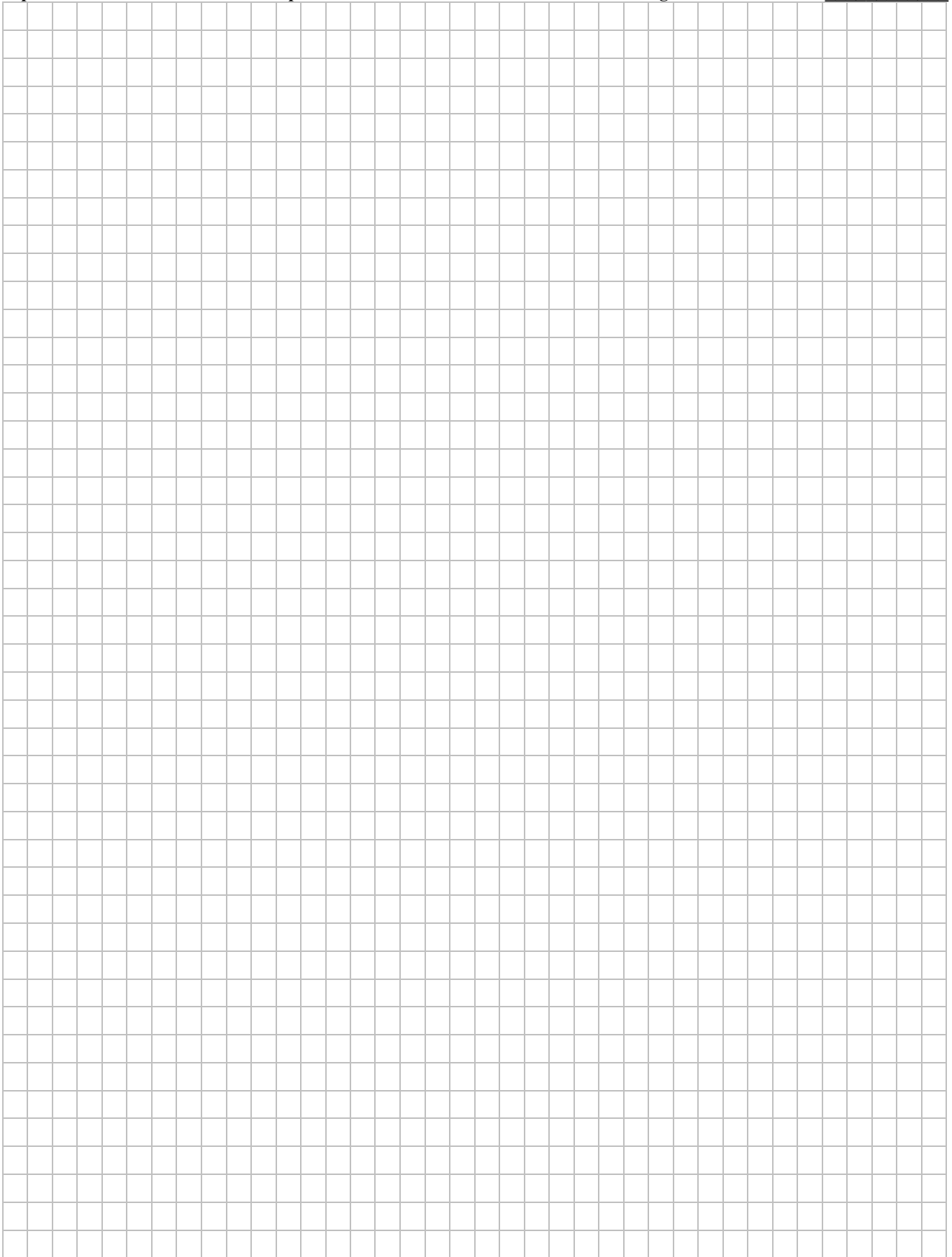
Compito Sistemi Informativi LA. Tempo concesso : 90 minuti

12 Luglio 05 Matricola: _____



Compito Sistemi Informativi LA. Tempo concesso : 90 minuti

12 Luglio 05 Matricola: _____



Dato il seguente schema relazionale:

PORTO (idPorto, nome, coordinate, costoOrmeggio)

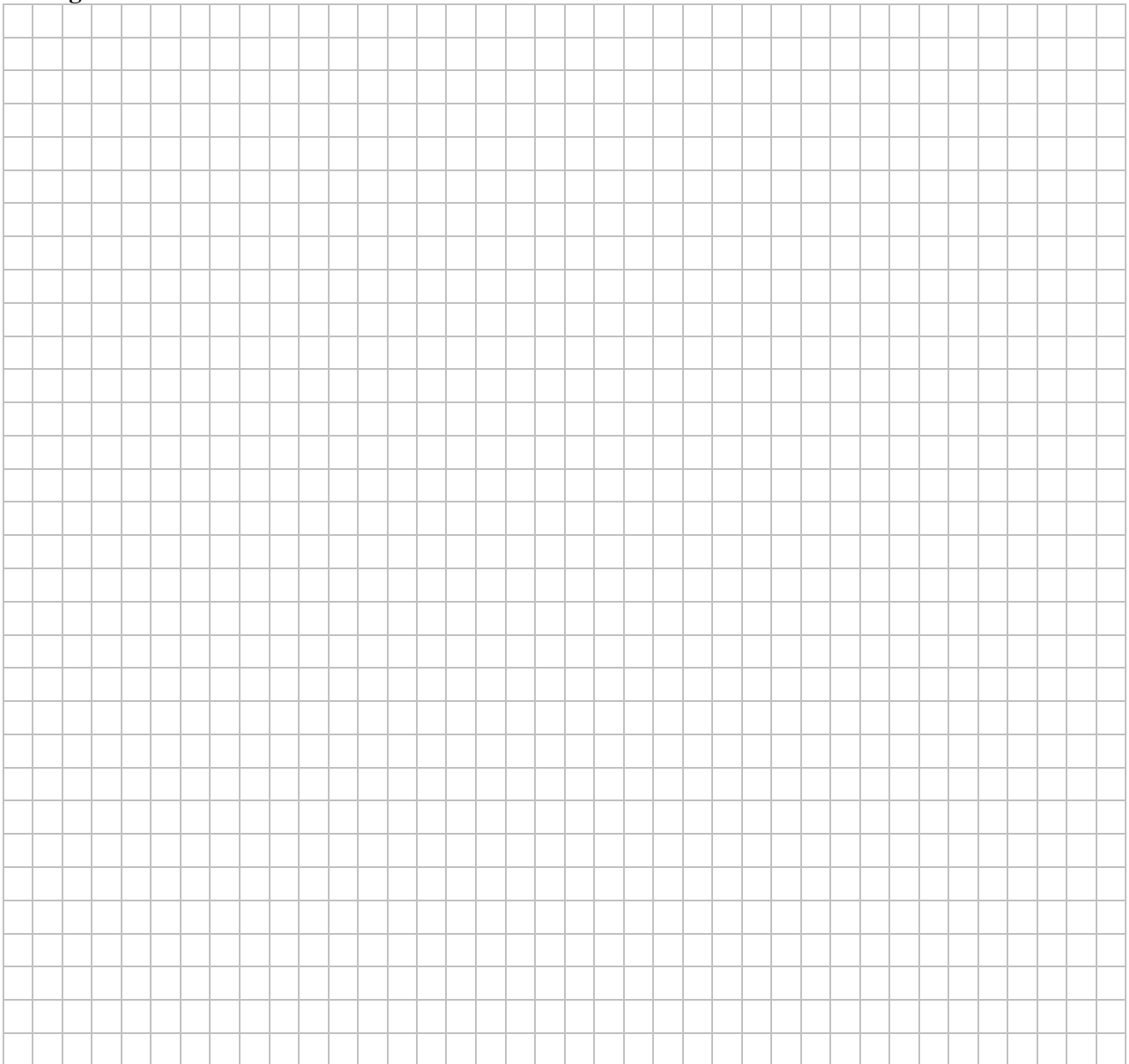
PERCORSO (idPercorso, descrizione, tipo)

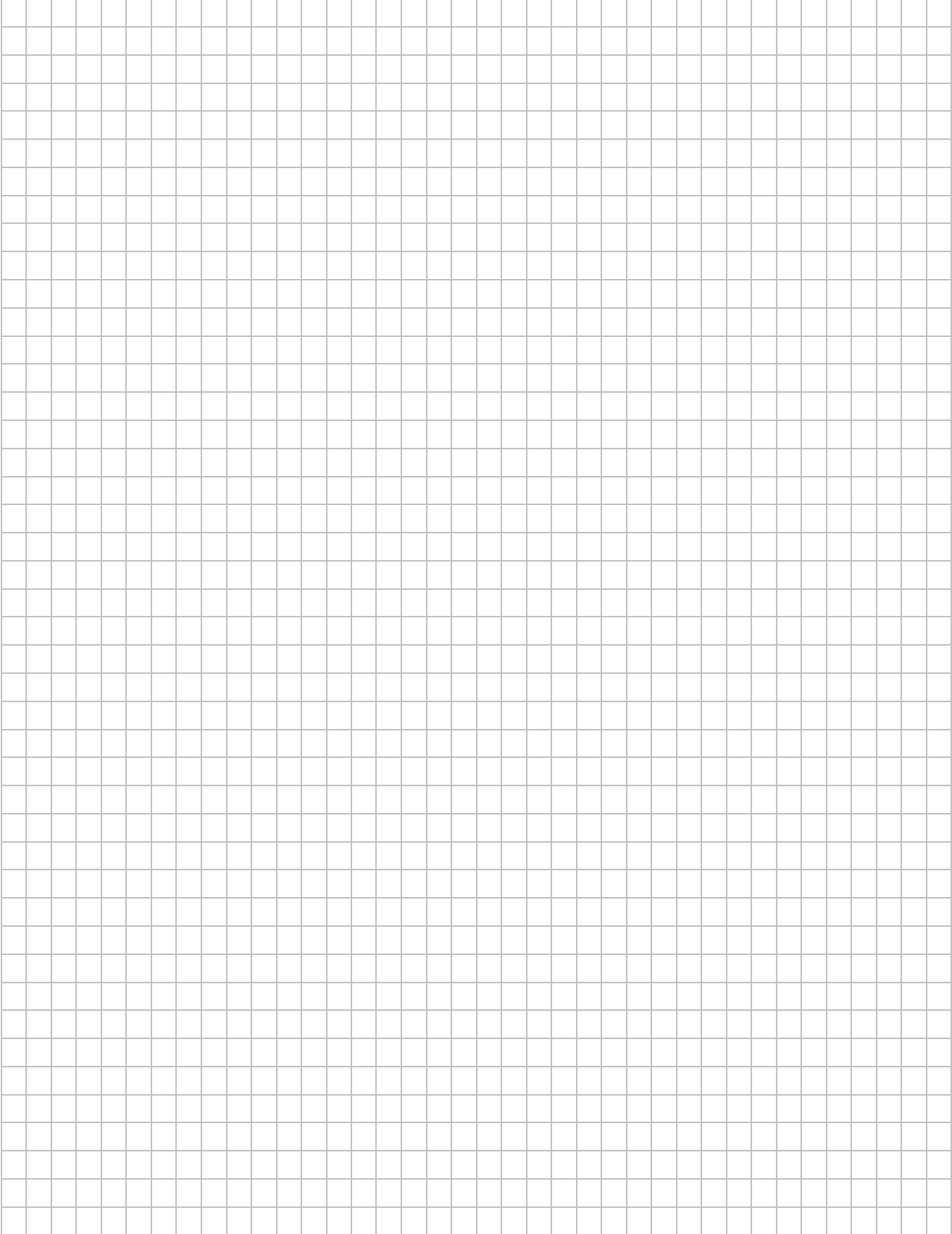
TAPPA (portoPartenza: PORTO, portoArrivo: PORTO, distanza, tempoMedioPercorrenza)

TAPPAINPERCORSO (idPercorso: PERCORSO, (portoPartenza, portoArrivo): TAPPA)

1. Scrivere l'espressione di algebra relazionale che seleziona l'elenco dei percorsi che non includono tappe di più di 3 giorni (idPercorso, descrizione).
2. Scrivere la query SQL che seleziona il numero di tappe previste da ciascun percorso (idPercorso, numeroTappe).
3. Scrivere la query SQL che seleziona la tappa inclusa nel maggior numero di percorsi di tipo "commerciale" (portoPartenza, portoArrivo).

Svolgimento





Compito Sistemi Informativi LA. Tempo concesso : 90 minuti

12 Luglio 05 Matricola: _____

