

10. Tervezze meg a rendelkezésre álló adatok alapján

1. hagyományos vágány esetén az építési és legnagyobb illesztési hézagot
2. hézagnélküli vágány esetén a sínszámban ébredő legnagyobb feszültséget

Tervezési paraméterek:

Alkalmazott sínrendszer:	MÁV 48,5
Sín gyártási hossza:	24 m
Legkisebb sínhőmérséklet:	-30 °C
Legnagyobb sínhőmérséklet:	+64 °C
Semleges hőmérséklet:	+21 °C

Hagyományos (hevederes) vágány esetén:

Építési illesztési hézag: _____ mm

Legnagyobb hézag: _____ mm

Hézagnélküli (összehegesztett) vágány esetén:

Legnagyobb húzófeszültség : _____ kN/cm²

Legnagyobb nyomófeszültség : _____ kN/cm²

Legnagyobb húzóerő : _____ kN

Legnagyobb nyomóerő : _____ kN