

dátum: .....

név: .....

# Digitális áramkörök D3

– mérési jegyzőkönyv –

## **1.) Félösszeadó áramkör vizsgálata:**

Állítsa össze a mérési leírásban szereplő kapcsolási rajzot és mutassa be a gyakorlatvezetőnek!

értékelés: ..... aláírás: .....

## **2.) Teljes összeadó vizsgálata:**

Állítsa össze a mérési leírásban szereplő kapcsolási rajzot és mutassa be a gyakorlatvezetőnek!

értékelés: ..... aláírás: .....

## **3.) Aritmetikai logikai egység vizsgálata:**

Állítsa össze a mérési leírásban szereplő kapcsolási rajzot és mutassa be a gyakorlatvezetőnek! Az elvégzendő műveletet, és az operandusokat a gyakorlatvezető adja!

értékelés: ..... aláírás: .....

## **4.) Buszvonala és memória áramkör vizsgálata:**

Állítsa össze a mérési leírásban szereplő áramkört, és végezzen kísérleteket különböző memóriacellákba való írással és visszaolvasással. Készítsen futófényt! Írja be a mérési leírásban szereplő táblázat tartalmát a memóriába! Beírásakor az órajelet a kézi nyomógombról adja, kiolvasáskor használja az *Adapter/Clock* egység 1Hz-es kimenetét! A kész, működőképes áramkört mutassa be a laborvezetőnek!

értékelés: ..... aláírás: .....