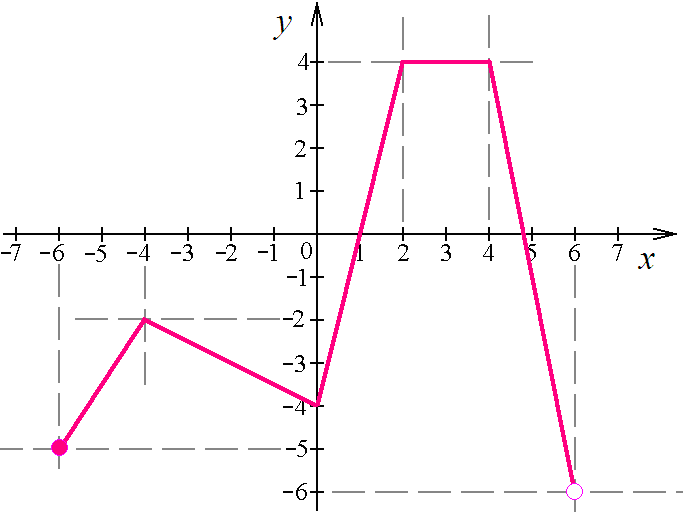
1. **Urč či daná množina usporiadaných dvojíc je funkciou, a keď je, vypíš D(f) a H(f):**

Nie je funkcia

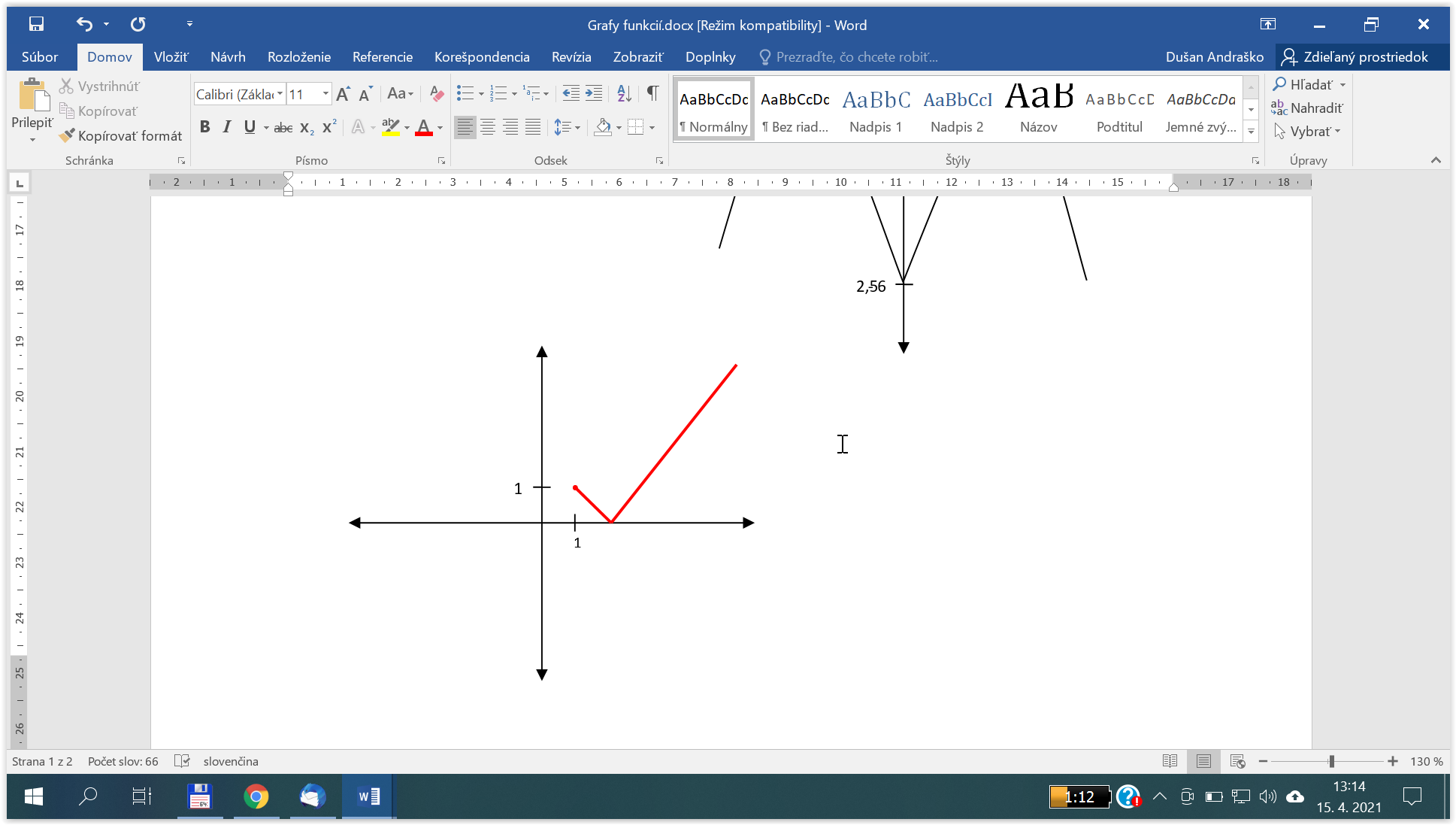
Nie je funkcia

1. **Urč definičný obor funkcie:**
2. D(f1) = R
3. P1: x ≠ 3 P2: x ≥ 0 => D(f2) = <0,∞) – {3}
4. P1: x ≠ 2 P2: x ≠ -3 => D(f5) = R – {-3, 2}
5. P: 5x-3 ≥ 0

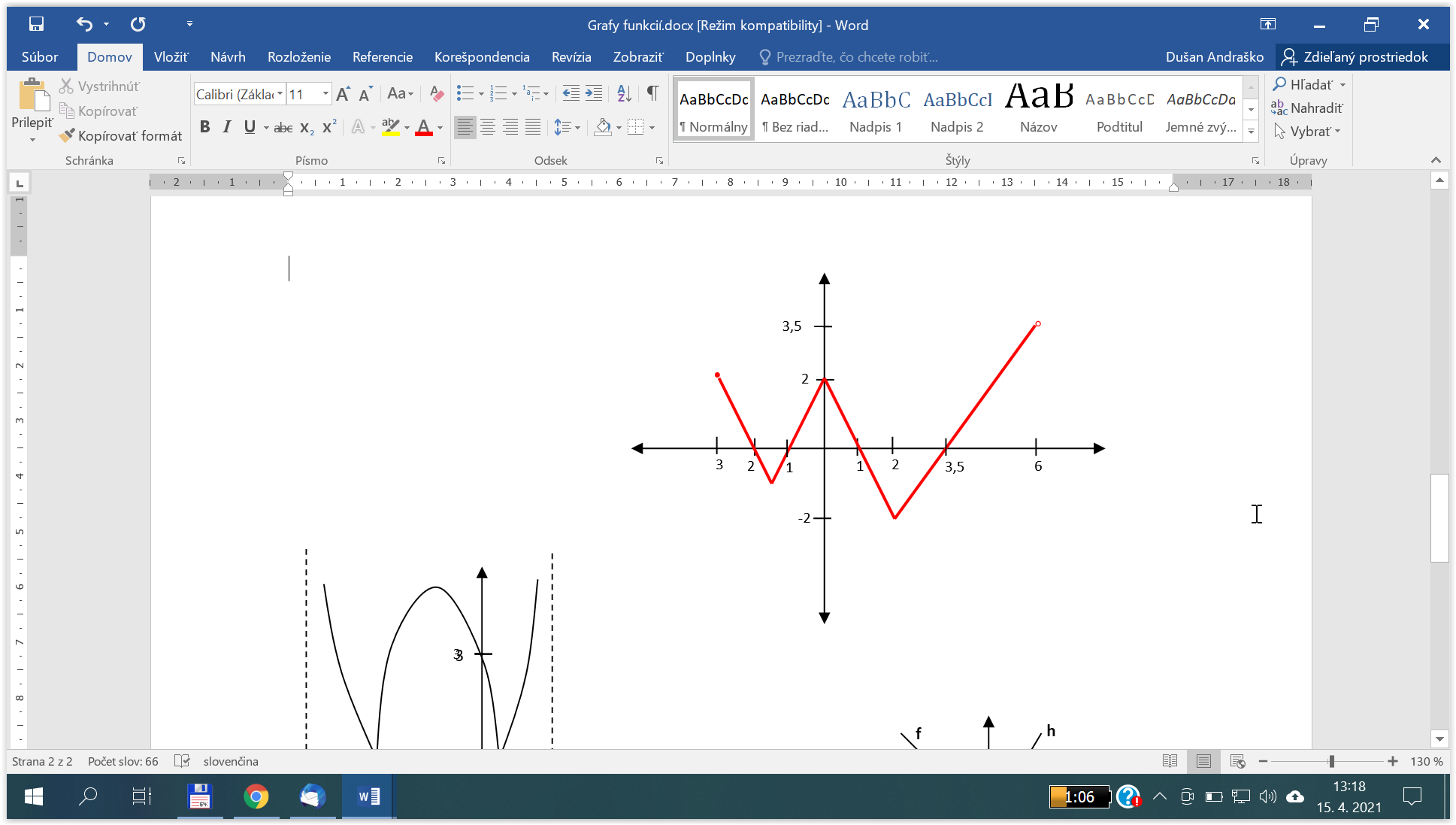
x ≥ 3/5 => D(f7) = <3/5, ∞)

1. **Urč či daná krivka je grafom funkcie a ak áno, zapíš D(f) a H(f):**
2. 

je funkcia, D(f) = <-6,6) H(f) = (-6, 4>

1. 

je funkcia, D(f) = <1,∞) H(f) = <0,∞)

1. 

je funkcia, D(f) = <-3; 6) H(f) = <-2; 3,5)