

**5. Gyakorlat**  
Exponenciális, Geometriai és Poisson-eloszlás  
**Végeredmények**

1. a) 2      b) 0,9817      c) 0,5

2. 0,6065

3. 0,8647

4. 1,443

---

5. 0,8025

6. 3

7. Geo ( $\frac{\pi}{4}$ ), 1,273

8.  $\frac{1}{3}$

---

9. 0,4046

10. 3,401, 307

11. 0,6482

12. 989

---