

**Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului**  
**Centrul Național pentru Curriculum și Evaluare în Învățământul Preuniversitar**  
**Soluție**

**1.** 0

**2.**  $x \in \left(-2; \frac{2}{3}\right)$ .

**3.** 20%.

**4.** 4

**5.** 6 și 6.

**6.** 1.