

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

1. 0
2. $x \in [-3; 5]$.
3. $\sin 10^\circ = \cos(90^\circ - 10^\circ)$.
4. Segmentele MP și NQ au același mijloc; $MP = NQ = 2\sqrt{10}$.
5. 2.
6. $m = -1$.