



---

Previsão Exame Nacional de Matemática A – 2014

Previsão 3

---

Matemática A 12.º ano

---

Resoluções em vídeo em [www.explicamat.pt](http://www.explicamat.pt)

---

---

## Soluções previsão 3

---

Parte I

1. (B)      2. (D)      3. (D)      4. (C)  
5. (B)      6. (D)      7. (C)      8. (D)

Parte II

1. 1.1. ----- 1.2. 3.º quadrante
2. 0,7
3. 3.1.  $E(2,2,4), F(2,2,0)$     3.2.  $x + y - z = 0$     3.3.  $x = y = -z$     3.4.  $\frac{21}{4096}$
4. 4.1.  $y = 2x + 1$     4.2. sim
5. 5.1. ----- 5.2. 2,4
6. 6.1 ----- 6.2. 0