Expresiones regulares

1) Crea métodos en Java que usen expresiones regulares para:

- 1. Validar un número entero.
- 2. Validar un número entero positivo
- 3. Validar DNI, 8 números y una letra al final.
- 4. Validar un número binario.
- 5. Validar un número octal (contiene \rightarrow 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 la cantidad que sea).
- 6. Validar un email.
- 7. Validar ISBN de 13 dígitos, siempre empieza en 978 o 979.
- 8. Valida un nombre de usuario en Twitter, empieza por @ y puede contener letras mayúsculas y minúsculas, números, guiones y guiones bajos.
- 9. Validar un número hexadecimal (contiene \rightarrow 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, A, B, C, D, E, F la cantidad que sea).