

D. Cerakinkan setiap nombor berikut dan tentukan nilai nombornya dalam asas sepuluh.

CONTOH

145₆

Digit	1	4	5
Nilai tempat	6^2	6^1	6^0
Nilai nombor	$(1 \times 6^2) + (4 \times 6^1) + (5 \times 6^0)$ $= 36 + 24 + 5$ $= 65_{10}$		

CONTOH

2012₃

Digit	2	0	1	2
Nilai tempat	3^3	3^2	3^1	3^0
Nilai nombor	$(2 \times 3^3) + (0 \times 3^2) + (1 \times 3^1) + (2 \times 3^0)$ $= 54 + 0 + 3 + 2$ $= 59_{10}$			

1. 132₄

Digit	1	3	2
Nilai tempat			
Nilai nombor			

5. 2101₃

Digit	2	1	0	1
Nilai tempat				
Nilai nombor				

2. 354₆

Digit	3	5	4
Nilai tempat			
Nilai nombor			

6. 1042₅

Digit	1	0	4	2
Nilai tempat				
Nilai nombor				

3. 206₇

Digit	2	0	6
Nilai tempat			
Nilai nombor			

7. 11001₂

Digit	1	1	0	0	1
Nilai tempat					
Nilai nombor					

4. 283₉

Digit	2	8	3
Nilai tempat			
Nilai nombor			

8. 1270₈

Digit	1	2	7	0
Nilai tempat				
Nilai nombor				