

ชื่อ:

ชั้น:

เลขที่:

ใบงานที่ 4

นิวเคลียส

ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1 ให้นักเรียนหาคำศัพท์ที่ตรงกับความหมายต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

D	C	H	R	O	M	A	T	I	D	W	K	W	N	E
T	R	O	P	O	C	H	R	O	M	A	T	I	N	U
G	R	E	N	T	H	F	N	D	L	T	N	S	U	J
A	G	O	U	O	Y	M	K	I	D	R	S	C	C	M
S	Z	O	C	A	G	T	O	S	A	N	R	H	L	D
N	U	C	L	E	O	T	I	D	E	U	H	R	E	K
S	L	T	E	O	T	L	C	L	A	C	C	O	A	Y
C	A	R	O	O	N	D	L	O	X	L	D	M	R	P
N	U	C	L	E	A	R	E	N	V	E	L	O	P	E
V	E	M	U	S	O	S	P	U	E	O	E	P	O	L
A	A	R	S	F	R	O	N	C	H	S	V	L	R	F
P	T	H	E	R	M	O	S	L	H	O	R	A	E	S
O	H	C	Y	N	M	E	Y	E	C	M	N	S	S	T
R	E	A	E	U	N	C	O	U	N	E	R	T	E	B
N	R	N	R	N	I	T	R	S	G	E	N	S	N	A

- 1. เป็นศูนย์กลางควบคุมการทำงานของเซลล์ และเป็นแหล่งเก็บสารพันธุกรรมของเซลล์
- 2. เป็นเยื่อบางๆ 2 ชั้น เรียงซ้อนกัน แยกส่วนของนิวเคลียสออกจากไซโทพลาซึม
- 3. ช่องเล็กๆ บนเยื่อหุ้มนิวเคลียส เป็นทางผ่านของสารระหว่างไซโทพลาซึมและนิวเคลียส
- 4. เส้นใยเล็กๆ ที่ขดพันกันไปมาในนิวเคลียส ประกอบด้วย โปรตีน และ DNA
- 5. ก้อนอนุภาคหนาที่อยูบริเวณกึ่งกลางนิวเคลียส ประกอบด้วย โปรตีน และ RNA เกี่ยวข้องกับการสังเคราะห์ไรโบโซม