



ใบงานวิทยาศาสตร์ พว31001

ศูนย์การศึกษานอกกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยเขตหนองแขม

ชื่อ - สกุลรหัสประจำตัวนักศึกษา.....

ศูนย์การเรียนรู้.....

คำอธิบายให้นักศึกษาตอบคำถามต่อไปนี้

1. เพราะเหตุใด คาวพลู โตถึงถูกถอดออกจากการเป็นคาวเคราะห์

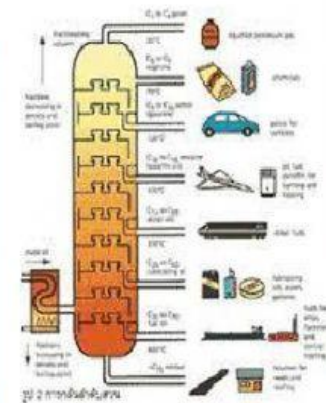
2. จงอธิบายถึงความแตกต่างระหว่าง ปฏิกริยานิวเคลียร์ฟิวชั่น และนิวเคลียร์ฟิชชัน

3. ให้อธิบายกฎของเมนเดลมาพอสังเขป

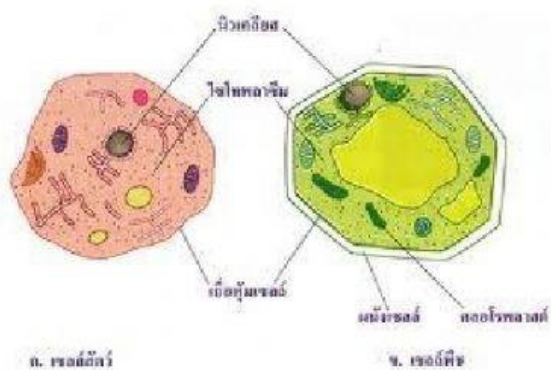
Characteristics of pea plants Gregor Mendel used in his inheritance experiments							
Seeds		Flower colour	Pod		Stem		size
form	cotyledons		form	colour	position of inflorescences		
 round roundish	 yellow	 white	 full	 yellow	 axial	 long	
 wrinkled	 green	 violet-red	 constricted between the seeds	 green	 terminal	 short	

4. จงอธิบายถึงความหมายของครึ่งชีวิตของธาตุกัมมันตรังสี และแนวทางการนำไปใช้ประโยชน์

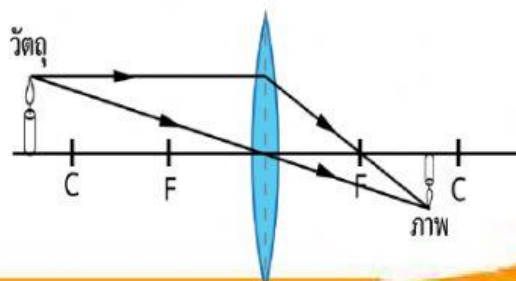
5. จงอธิบายถึงการกลั่นลำดับส่วน



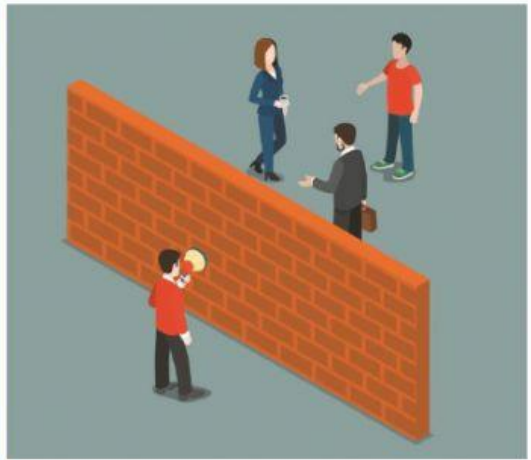
6. จงบอกความแตกต่างของเซลล์พืชและเซลล์สัตว์



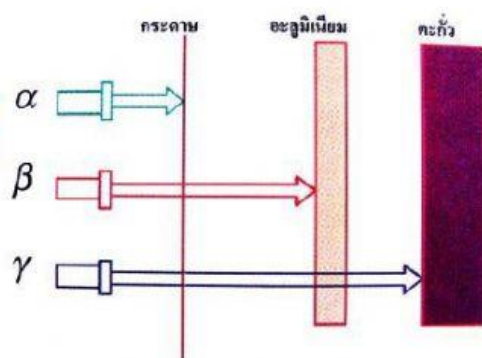
7. คนสายตาสั้น ควรสวมแว่นสายตาเลนส์เว้าหรือเลนส์นูน และเพราะเหตุใดจึงควรสวมเลนส์ นั้น ๆ



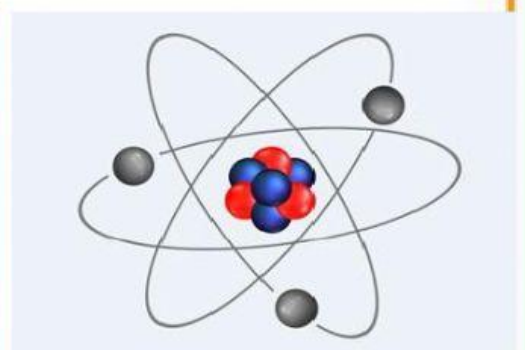
8. ชายคนหนึ่ง ขึ้นอยู่ในบ้าน ที่ตั้งอยู่ริมถนน โดยกำแพงบ้านหนาสามฟุต เพราะเหตุใดชายคนนี้จึงได้ยินเสียง



9. จงอธิบายความหมายของ รังสี อัลฟา เบต้า แกมมา



10. จงอธิบายความหมายของ โปรตรอน นิวตรอน และอิเล็กตรอน



11. ธาตุ ออกซิเจน จากภาพ จงตอบคำถามต่อไปนี้



เลขมวล =	
เลขอะตอม =	
โปรตรอน =	
นิวตรอน =	
อิเล็กตรอน =	

12. จงบอกความแตกต่างของธาตุโลหะ อโลหะ และกึ่งโลหะ

Periodic Table of the Elements

13. ในอดีต มีทั้งยีราฟ คอสั้นและคอยาว ทำไมปัจจุบัน จึงเหลือแต่

