

ANALYSE DES PROCÈS VERBAUX DES JOURS DE CONSEIL CONSUM' TAIRE

[illegible]

Keywords:

[illegible]

strenuamente a las actividades de servicio.

Wiederholungsfragen, Antworten zu Vorkurs

1. Welche Aufgaben hat die Zelle? Welche Aufgaben hat das Zellkern?
Die Zelle ist die kleinste funktionelle Einheit eines Organismus. Sie ist für die Aufnahme von Nährstoffen, die Ausscheidung von Abfallprodukten, die Fortbewegung und die Fortpflanzung zuständig. Der Zellkern ist das Zentrum der Zelle und enthält das Erbgut (DNA). Er steuert die Zellaktivitäten und die Zellteilung.

2. Welche Aufgaben hat das Plasmamembran?
Die Plasmamembran ist die äußere Begrenzung der Zelle. Sie ist für die Aufnahme von Nährstoffen, die Ausscheidung von Abfallprodukten, die Fortbewegung und die Fortpflanzung zuständig.

3. Welche Aufgaben hat das Endoplasmatische Retikulum?
Das Endoplasmatische Retikulum (ER) ist ein Zellorganell, das für die Synthese von Proteinen und Lipiden zuständig ist. Es besteht aus einem Netzwerk von Membranen, die in Form von Blasen (Vesikeln) und Kanälen (Lumen) angeordnet sind.

4. Welche Aufgaben hat das Golgi-Apparat?
Der Golgi-Apparat ist ein Zellorganell, das für die Sortierung und den Transport von Proteinen und Lipiden zuständig ist. Er besteht aus einer Reihe von flachen, gestapelten Membranbläschen (Cisternen).

5. Welche Aufgaben hat das Mitochondrium?
Das Mitochondrium ist ein Zellorganell, das für die Energiegewinnung (ATP-Synthese) zuständig ist. Es besteht aus einer äußeren Membran und einer inneren Membran, die in Form von Falten (Kripen) ausgeht.

6. Welche Aufgaben hat das Lysosom?
Das Lysosom ist ein Zellorganell, das für den Abbau von Abfallprodukten und die Entsorgung von überschüssigen Zellbestandteilen zuständig ist. Es enthält Enzyme, die die Verdauung von Proteinen, Lipiden und Nukleinsäuren katalysieren.

7. Welche Aufgaben hat das Peroxisom?
Das Peroxisom ist ein Zellorganell, das für den Abbau von toxischen Substanzen und die Synthese von Lipiden zuständig ist. Es enthält Enzyme, die die Oxidation von Fettsäuren katalysieren.

8. Welche Aufgaben hat das Zytoskelett?
Das Zytoskelett ist ein Netzwerk von Proteinfasern, das die Struktur der Zelle aufrechterhält und die Fortbewegung von Zellorganellen und Molekülen ermöglicht. Es besteht aus Mikrotubuli, Aktinfilamenten und Intermediärfasern.

9. Welche Aufgaben hat das Plasmid?
Das Plasmid ist ein kleines, kreisförmiges DNA-Molekül, das unabhängig vom Chromosom existiert. Es enthält oft Gene, die für die Resistenz gegen Antibiotika oder für die Produktion von Toxinen kodieren.

10. Welche Aufgaben hat das Chromosom?
Das Chromosom ist ein Struktur- und Funktionseinheit des Erbgutes. Es besteht aus einem langen DNA-Molekül, das in eine kompakte Form gewickelt ist. Es enthält die Informationen für die Synthese von Proteinen und Lipiden.

Work:

Free Entry - Installation of two Spanish Sport Systems - Creation of two parcels 4 in x 50
Sport Lot 6

M. J. CHAMBERLAIN, *Equine Studies, Department of Psychology, University of Cambridge*

OFFICIAL USE ONLY

Parc Ester – Installation d'un Espace Sport Loisirs - Cession d'une parcelle à la « SCI Sport Loisir »

Délégation du 7 juillet 2022



 **TÉLÉCHARGER**