- Le cellule sono tutte:

uguali

diverse

uguali quelle che fanno parte di uno stesso tessuto

- Le cellule del corpo umano sono:

procariote

eucariote

a volte eucariote e a volte procariote

- La cellula vegetale è:

circa cinque volte più piccola di quella animale

circa cinque volte più grande di quella animale

venti volte più piccola di quella animale

- Il vacuolo è un organulo (piccolissimo organismo) che si trova:

nella cellula animale

nella cellula vegetale

sia nella cellula animale che in quella vegetale

- I cloroplasti sono organuli (piccolissimi organi) della cellula:

animale

vegetale

sia animale che vegetale

- I vacuoli sono una riserva di:

energia

proteine

acqua

- I batteri sono fatti da cellule:

procariote

eucariote

possono essere sia procariote che eucariote

- Le cellule eucariote:

hanno il nucleo al loro interno

non hanno il nucleo al loro interno

sono cellule molto più semplici di quelle procariote

LIVEWORKSHEETS

- La cellula animale ha tre parti fondamentali:

membrana, ribosomi, nucleo

nucleo, apparato di Golgi e citoplasma

citoplasma, nucleo e membrana

- La membrana della cellula è:

permeabile

impermeabile

semipermeabile

- Gli organuli (piccolissimi organi ognuno con un compito diverso) della cellula sono:

nel nucleo

nel citoplasma

nella membrana

- Il DNA , nelle cellule eucariote, si trova:

nel nucleo

nel citoplasma

sulla membrana

- Il DNA, nelle cellule procariote, si trova:

nel nucleo

nel citoplasma

sulla membrana

- Tutte le informazioni sulla nostra persona sono scritte:

nei ribosomi

nell'apparato di Golgi

nel DNA

- Nel nucleo di un essere umano ci sono i cromosomi che sono fatti da DNA e proteine. Gli esseri umani maschi hanno:

una coppia di cromosomi XX

una coppia di cromosomi XY

una coppia di cromosomi YY

- I cromosomi nell'essere umano sono:

23

46

49

LIVEWORKSHEETS

- Più cellule formano:

un sistema

un apparato

un tessuto

- Il tessuto epiteliale è quello che compone:

le nostre ossa

i nostri muscoli

la nostra pelle

- Il tessuto connettivo:

è fatto solo dalla cartilagine

è fatto dal tessuto osseo, dal sangue, dalla cartilagine e dal tessuto adiposo (grasso)

è fatto dal solo tessuto adiposo e dalla cartilagine

- Il tessuto epiteliale:

protegge il nostro corpo e fa uscire le sostanze che non servono più

ci permette di stare in piedi

ci permette di muoverci

- I nostri capelli sono fatti di tessuto epiteliale.

Vero

Falso

- Le cellule del tessuto epiteliale sono distanti le une dalle altre e sono di forma molto irregolare

Vero

Falso

- Il tessuto muscolare può essere:

volontario

involontario

volontario o involontario

- Il cuore è fatto da tessuto epiteliale.

Vero

Falso

Il tessuto nervoso è fatto da cellule:

molto regolari e vicinissime tra loro

irregolari e con ramificazioni

regolari e lontane tra loro

LIVEWORKSHEETS

- Più tessuti formano:

un apparato

un sistema

un organo

- Il nostro intestino è:

un sistema

un organo

un sistema

- Un sistema è:

fatto da organi fatti dallo stesso tipo di tessuto

fatto da organi fatti da tessuti diversi

fatto da più apparati

- Un apparato è:

fatto da organi fatti dallo stesso tipo di tessuto

fatto da organi fatti da tessuti diversi

fatto da più sistemi

- Le ossa e i muscoli insieme formano un:

sistema

apparato

- Tutte le nostre ossa messe insieme formano un:

sistema

apparato

- Tutti gli organi che lavorano per la nostra digestione (stomaco, fegato, pancreas, intestino, ecc...) formano:

un apparato

un sistema

- Tutti gli organi e sistemi del nostro corpo formano il nostro organismo

Vero

Falso

LIVEWORKSHEETS