

Όνομα: _____

Ημερομηνία: _____

βιότοπος

www.edubiosite.gr

φύλλο εργασίας

παραγωγή ινσουλίνης

Έχουμε στη διάθεσή μας υγιή παγκρεατικά κύτταρα ανθρώπου, τα οποία έχουν τη δυνατότητα παραγωγής ινσουλίνης.

Πώς μπορούμε να αξιοποιήσουμε το γενετικό υλικό των κυττάρων αυτών ώστε να πετύχουμε την παραγωγή της ινσουλίνης από άλλους οργανισμούς;

ΑΠΑΝΤΗΣΗ