

STEM CELL DAN TRANSPLANTASI ORGAN

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Siswa dapat mengklasifikasikan macam sel punca (stem cell) dan karakteristiknya melalui menyimak video dengan tepat.
2. Siswa dapat menjelaskan tentang sel punca (stem cell) melalui studi literatur dengan tepat.
3. Siswa dapat menjelaskan tentang transplantasi organ melalui studi literatur dengan tepat.
4. Siswa dapat mencontohkan kegunaan stem cell pada masa sekarang melalui diskusi dengan tepat.
5. Siswa dapat mencontohkan kegunaan transplantasi organ pada masa sekarang melalui diskusi dengan tepat.

NAMA KELOMPOK:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

PETUNJUK Pengerjaan

1. Berdiskusilah dengan teman kelompokmu untuk menjawab pertanyaan
2. Terdapat link video yang harus ditonton untuk membantu kalian dalam menjawab pertanyaan
3. Presentasikan hasil diskusi di depan kelas



1. Setelah menonton video diatas, klasifikasikan ada berapa macam jenis stem cell? jelaskan!

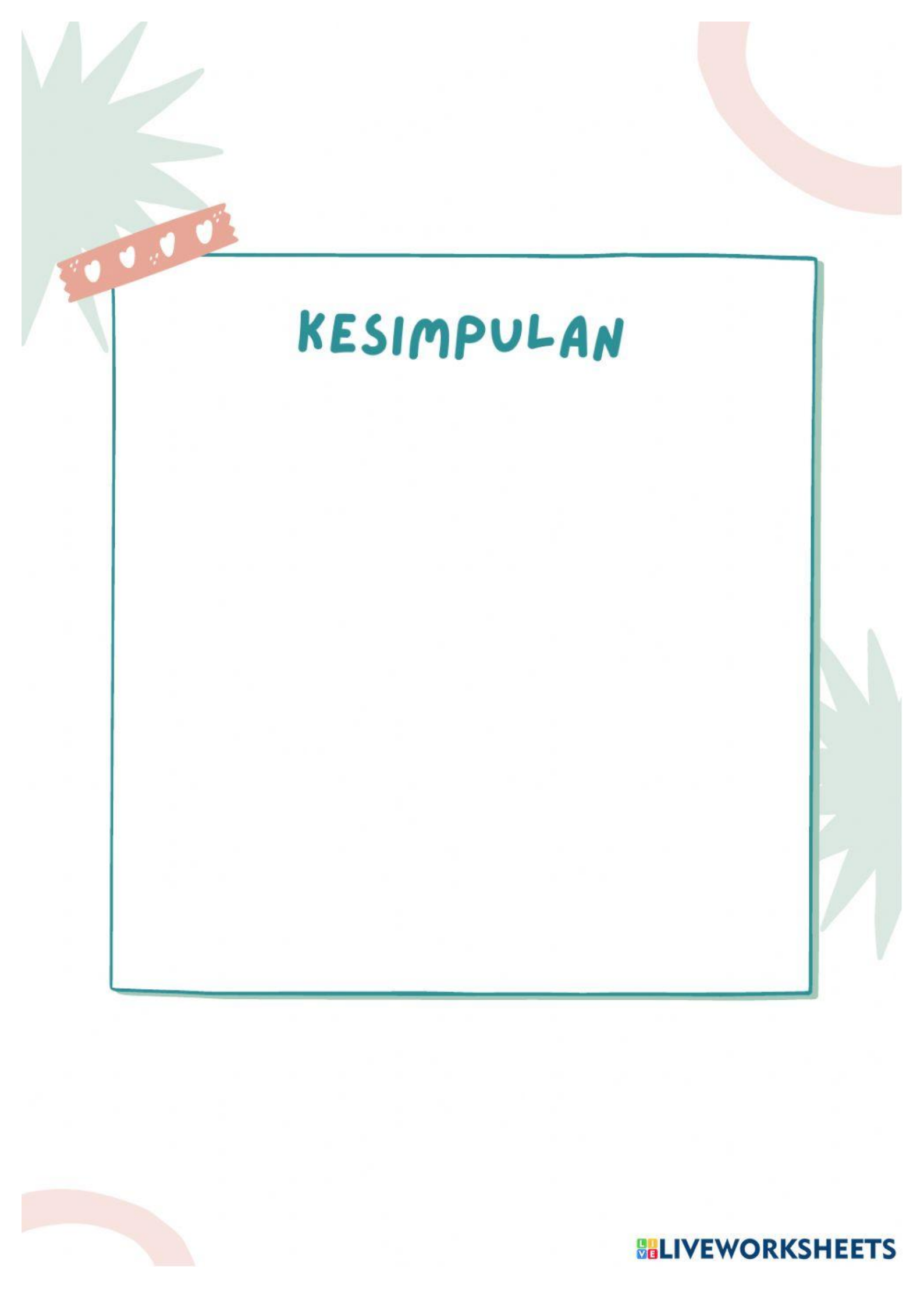
A large empty rectangular box with a red border, intended for the student to write their answer. The box is positioned below the question. There are decorative elements on the page: a green starburst shape on the top left, a pink curved shape on the top right, and a green arrow shape on the right side.



2. JELASKAN APA YANG DIMAKSUD DENGAN TRANSPLANTASI ORGAN? BERIKAN CONOTNYA!

3. BERIKAN 1 CONTOH PENGOBATAN STEM CELL PADA MASA SEKARANG BESERTA METODE PENGGUNAANNYA SERTA JELASKAN PULA KEEFEKTIFANNYA DALAM MENYEMBUHKAN PENYAKIT TERSEBUT!





KESIMPULAN