



Yunie Fajarianti, S. Pd

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

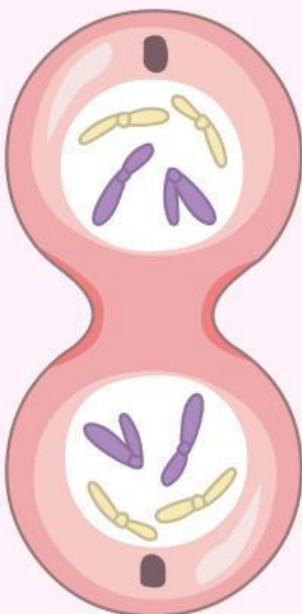
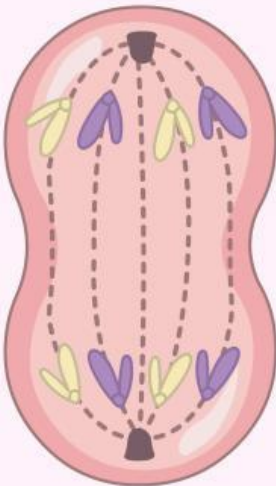
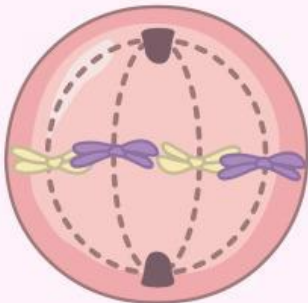
Ilmu Pengetahuan Alam



Sistem Reproduksi Pada Manusia

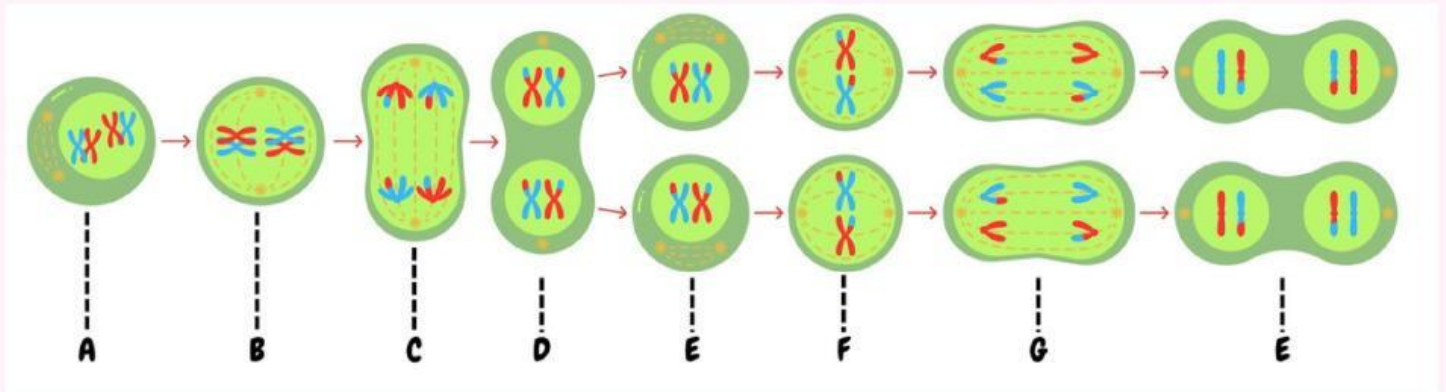
PEMBELAHAN MITOSIS

Tentukan tahapan pembelahan mitosis pada gambar di bawah ini:



PEMBELAHAN MEIOSIS

Tentukan tahapan pembelahan meiosis pada gambar di bawah ini:



A

E

B

F

C

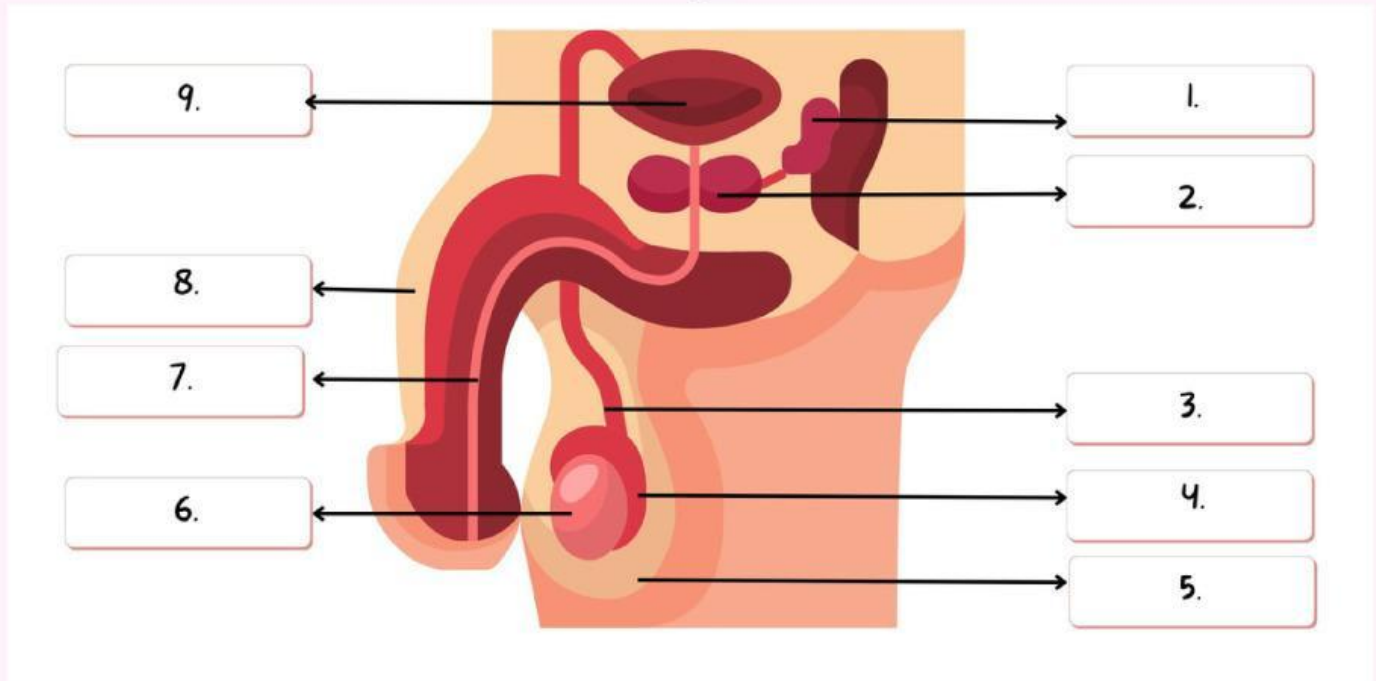
G

D

H

ORGAN REPRODUKSI LAKI - LAKI

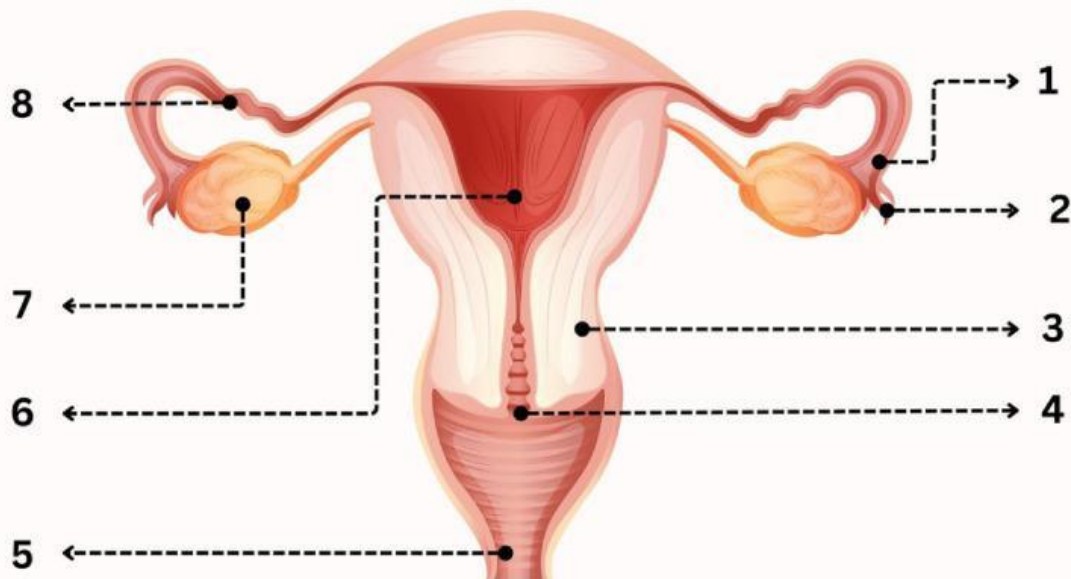
jodohkan nama organ dengan nomor sesuai dengan gambar yang ditunjuk



uretra	1
vesikula seminalis	2
penis	3
skrotum	4
epididimis	5
prostat	6
vas deferens	7
cowper	8
testis	9

ORGAN REPRODUKSI PEREMPUAN

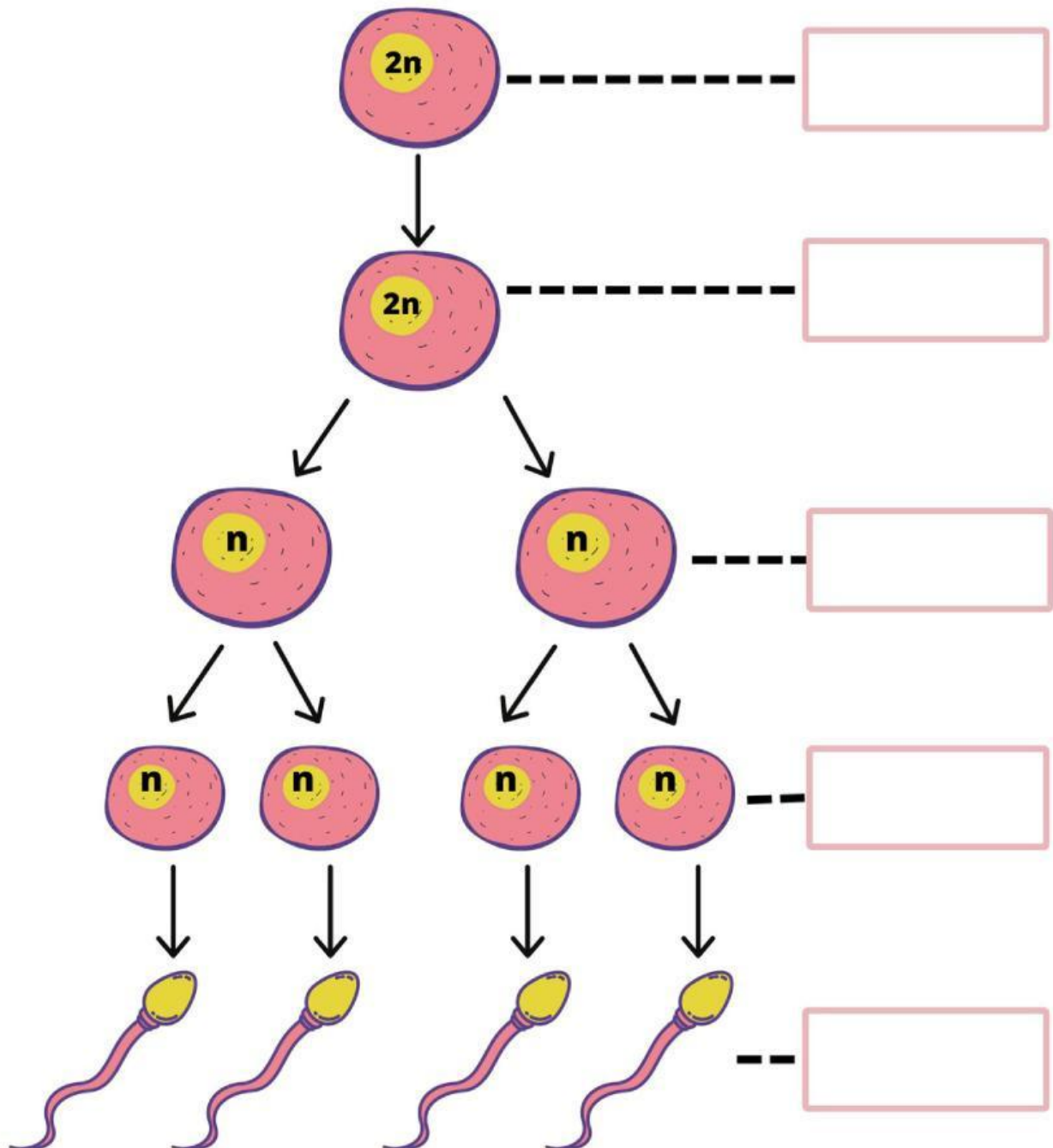
tentukan organ reproduksi perempuan pada gambar berikut dna jodohkan dengan kode nomornya



	Nama Organ	Fungsi
1		Tempat pematangan sel telur (ovum)
2		Tempat terjadinya fertilisasi
3		Saluran sel telur menuju ke tuba fallopi
4		Tempat berkembangnya janin/embrio
5		Tempat menyimpan cadangan makanan untuk embrio
6		Menangkap sel telur yang dikeluarkan oleh ovarium
7		Saluran jalan keluarnya darah menstruasi
8		Melindungi rahim dari adanya bakteri yang masuk

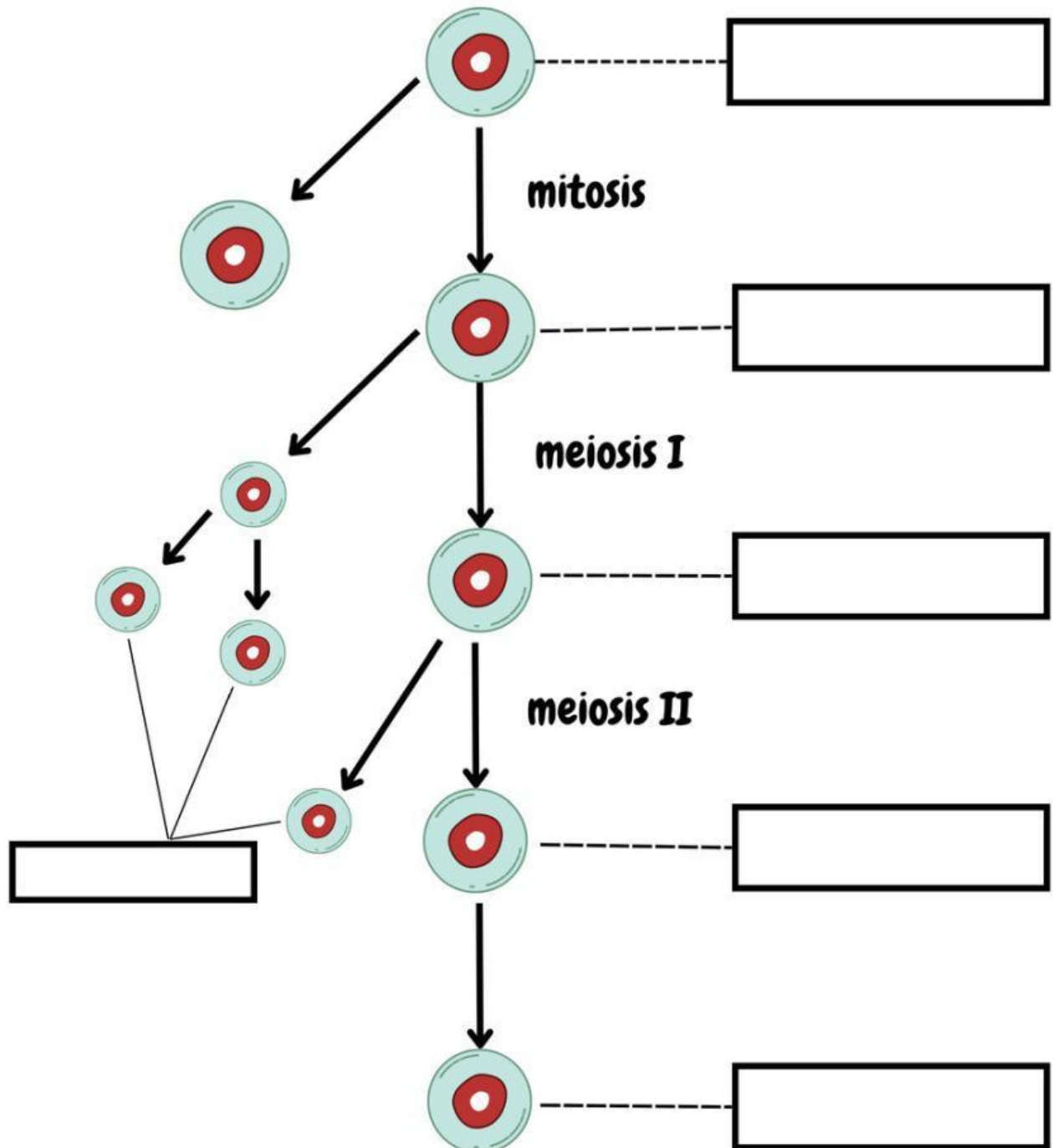
PROSES SPERMATOGENESIS

Tulislah fase-fase spermatogenesis pada bagan di bawah ini!



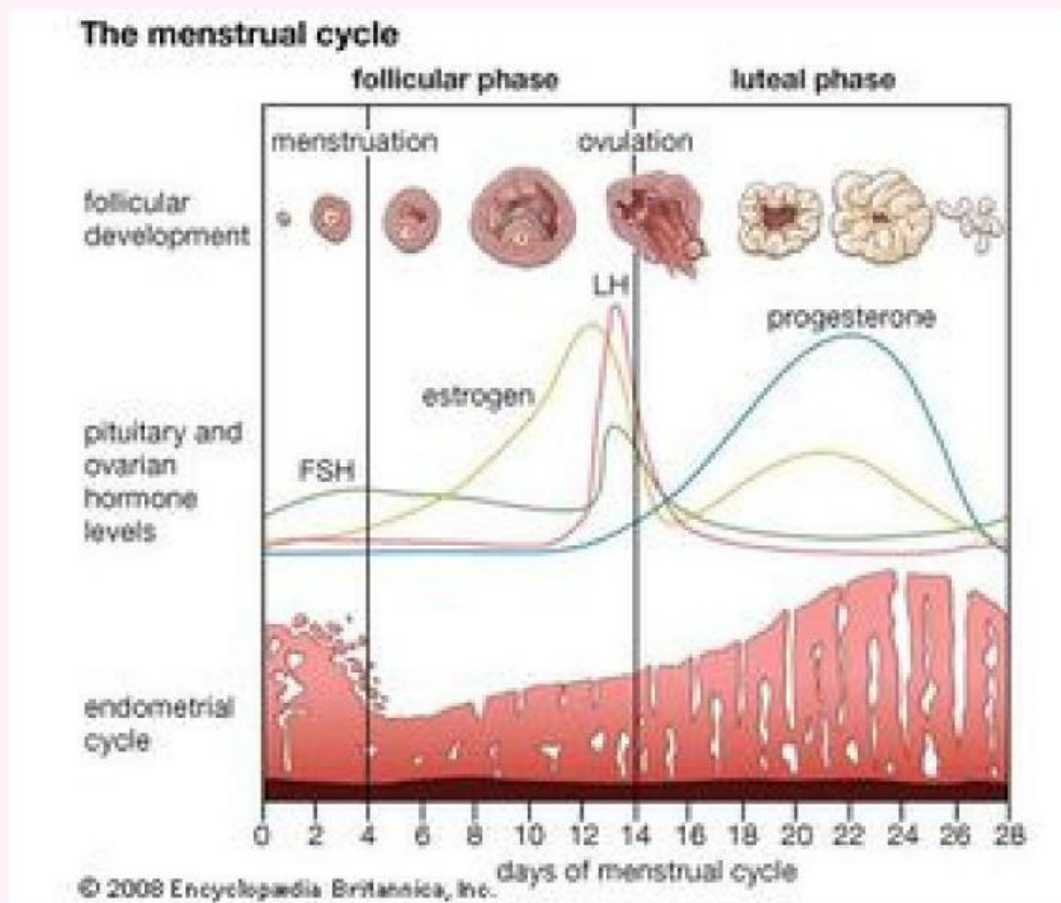
PROSES OOGENESIS

Tuliskan fase Oogenesis pada bagan di bawah ini!



SIKLUS MENSTRUASI

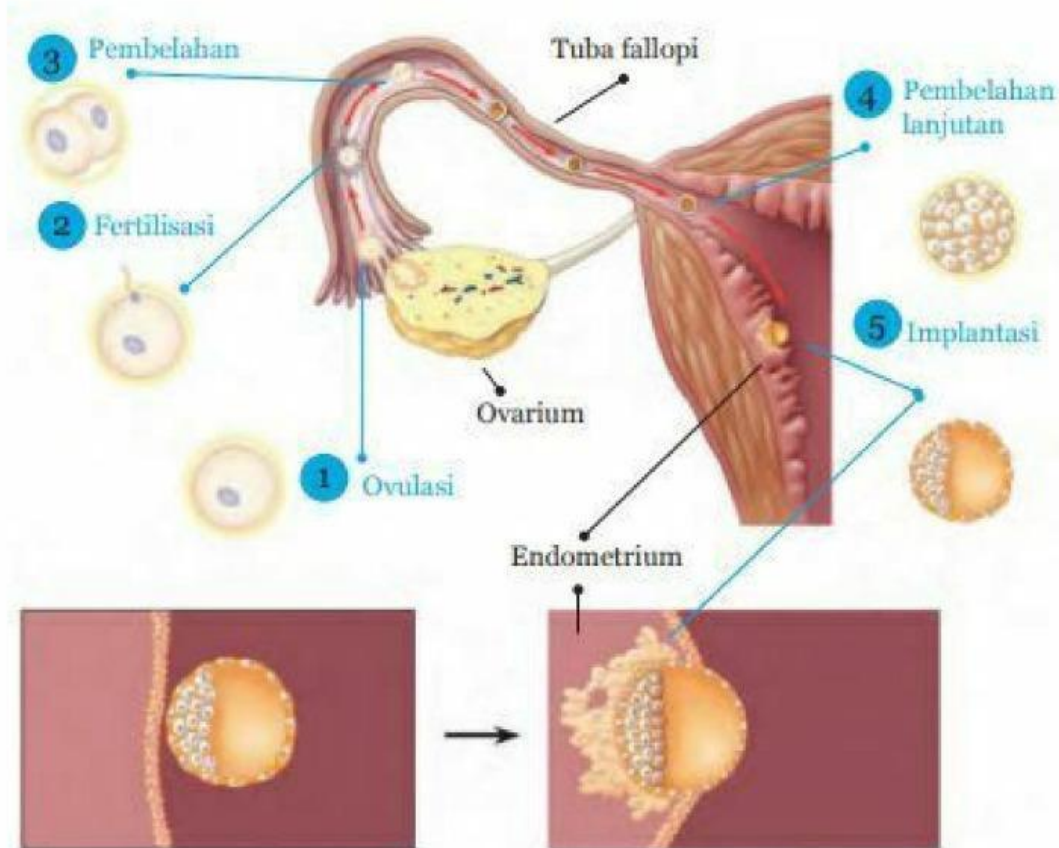
jodohkan siklus dengan pernyataan berikut:



fase menstruasi	terjadi perbaikan dinding endometrium yang mengalami kerusakan saat proses menstruasi
fase proliferasi	terjadi penebalan dinding endometrium
fase sekretori	dinding endometrium mengalami kerusakan, mengelupas dan keluar menjadi darah menstruasi

FERTILISASI DAN KEHAMILAN

jelaskan proses fertilisasi dan kehamilan berikut:



1	
2	
3	
4	
5	

GANGGUAN PADA SISTEM REPRODUKSI PADA MANUSIA

**amati gangguan pada sistem reproduksi berikut
dan tentukan jenis penyakitnya**

disebabkan oleh virus herpes simplex tipe II yang mengakibatkan timbul gatal - gatal dan kemerahan di sekitar daerah kelamin	
penyakit ini ditandai dengan rasa sakit dan keluar nanah pada saat kencing	
penyakit ini ditandai dengan keluarnya cairan berwarna putih kekuningan atau putih keabu- abuan pada bagian vagina	
penyakit ini ditandai denan menurunnya sistem kekebalan tubuh sehingga penderita mengidap penyakit tertentu seperti TBC, herpes, flu menahun	