

జంతువులలో ప్రత్యుత్పత్తి

ఉపవిభాగం : శరీరం వెలుపల జరిగే ఫలదీకరణ , కప్ప జీవిత చరిత్ర, డాల్ - క్లోనింగ్ కథ

విభాగం 1

1. ఖాళీలను పూరించండి

1a. శుక్రకణాలు మరియు అండం యొక్క కలయికను _____ అంటారు

1b వృషణాలు _____ అని పిలువబడే పురుష సంయోగ బీజంని ఉత్పత్తి చేస్తాయి.

2 క్రింది వాక్యాలు సరైనచో 'T' అని, తప్పుచో 'F' అని గుర్తించండి.

2a. శుక్రకణం మరియు అండం యొక్క కలయిక ప్రక్రియను ఫలదీకరణం అంటారు.

2b మగ పునరుత్పత్తి వ్యవస్థలో శుక్రవాహికలు, ముష్కాలు, పురుషాంగం ఉంటాయి.

3 సంయుక్త బీజం నిర్మాణం మరియు పిండం యొక్క అభివృద్ధి రేఖాచిత్రాన్ని గీయండి.

4 గర్భస్థ పిండం అంటే ఏమిటి? పిండం అంటే ఏమిటి?

జంతువులలో ప్రత్యుత్పత్తి

ఉపవిభాగం : శరీరం వెలుపల జరిగే ఫలదీకరణ , కప్ప జీవిత చరిత్ర, డాల్ -
క్లోనింగ్ కథ

విభాగం 2

5 కప్ప యొక్క జీవిత చక్రంలో దశలు ఏమిటి?

6. బాహ్య ఫలదీకరణం అంటే ఏమిటి? ఒక ఉదాహరణ ఇవ్వండి.

7 ఫలదీకరణం తరువాత పిండం ఎక్కడ అభివృద్ధి చెందుతుంది?

8 అంతరఫలదీకరణం ద్వారా మీరు ఏమి అర్థం చేసుకుంటారు?

జంతువులలో ప్రత్యుత్పత్తి

ఉపవిభాగం : శరీరం వెలుపల జరిగే ఫలదీకరణ , కప్ప జీవిత చరిత్ర, డాల్ -
క్లోనింగ్ కథ

విభాగం 3

9 ఫలదీకరణ ప్రక్రియ తర్వాత పిండం ఏర్పడే దశలను వివరించండి.

10 డాల్ క్లోనింగ్ కథ ఏమిటి?
