**043-as tábla**

**A – Női belső nemi szervek**

1 – külső kötőszövetes burok

2 – Elsődleges tüsző

3 – Érésben lévő másodlagos tüsző

4 – Harmadlagos tüsző

5 – A petefészek kéregállománya

6 – Graaf–tüsző (benne érett petesejt) 2-6-is tüszőérés

7 – Tüsződomb (granulozasejtek)

8 – A tüsző (folyadékkal teli) ürege

9 – Petesejt

10 – A petesejt magja 1-10 – is a Graaf-tüsző részei

11 – Kilökődött petesejt

12 – A megrepedt tüsző 11-12 tüszőrepedés ovuláció

13 – A tüsző helyén keletkezett vérzéses test (1-2nap)

14 – A petefészek velő állománya

15 – A vérzéses testből kialakult sárgatest

16 – Fehértest (a sárgatst elsorvadása után jön létre)

17 – Vér erek

18 – Nyél (Rögzítőszálas)

**b- A hüvely, a méh és a petevezeték metszeti képe**

19 – Méh

20 – Méhfenék

21 – Méhüreg

22 – Petevezető (Tuba-méhkürt)

23 – Kilökődött petesejt

24 – A méhkürt belsőnyálkahártyája

25 – A méhkürt bolyhai (nyúlványai)

26 – Kiürült tüsző (megrepedt tüsző)

27 – Petefészek

28 – A méh belső nyálkahártyája

29 – A méhfal izomrétege

30 – Külső nőinemiszerv (szeméremtest)

31 – hüvelybemenet

32 – Nagy szeméremajkak

33 -Kis szeméremajkak

34 – Hüvely

35 – Spermiumok (hímivarsejtek)

36 – Nyakcsatorna

37 – Hüvelyboltozat

38 – Méhnyak

39 – Méhtest

**c – A pete**

40 – Koronasejtek (hámsejtek)

41 – Sejtplazma

42 – Sarki testecskék

43 – (Átlátszó réteg)

44 – Spermiumsejt

45 – A hímivarsejt behatolása

46 – A petesejt magja a kromoszómákkal (22db)