

annotation 1

ectoderm	7595	2485	311	1153	1331	1184	4363	337	78	232	44	39	120	115	7	333	45	1017	10	70	1395	213	251	13	24	4	499	202	53	200	14	6	514	15	15	79	433	980	702	176	229	303	40	214	105	69	4	18	1	1
episphere	2485	2609							78	232	44	39	120	115	7	69	45	665	4	70	678	71	22	8	24	4	283	60	2	187	10		346	15	7	79	2	284	271	11	67		18	138	43	48	2	13	1	1
segment_0	311		413				413									12		72			15	2	1				14	11		3		8				83		3	2	10		7		4						
segment_1	1153			1472			1472									62		47	1		224	40	64	4			61	47	10	1	1	2	51		6		121	149	121	51	73	67	12	48	20	3	2	5		
segment_2	1331				1748		1748									82		67	2		256	60	88				50	31	15	2		2	54		2		184	184	184	69	49	104		4	23	2				
segment_3	1184					1581	1581									69		81			200	34	69				53	29	16	4	2	2	37				115	191	115	42	38	89		5	9	2				
torso	4363			413	1472	1748	1581	5663	396							264		347	6		716	142	227	5			216	142	51	13	4	6	168		8		431	696	431	165	162	303	22	76	62	21	2	5		
pygidium	337							396	396							39		77	3		21	6	5	1			38	24	10	3	1		18				11	86	11			31	10	10	10	10				
neurosecretory_plexus	78	78							78	10	40		25					3	70		70	8	4			4	70			49	1		78	3				9	61				6							
mushroom body	232	232							10	232						2		125		10	102	9					51	2		46	3		68			5		18	25		17		2	17	4					
Apical_organ	44	44							40		44							36		32	8	4				4	35			16	1		43	3			8	28				4								
Dorsal_sensory_organ	39	39										39				12		39									15	12		2	1		7	4			1	21	11	8	8			8		8				
Dorsolateral_sense_organ	120	120							25				120					119		25							79	2		74	3		63	1			24	73				5				2				
antenna	115	115											115			27		108									27	27					4	1			86			10			10	1	10					
eyespot	7	7												7				7	2								5									5	2										2			
mechanosensory_girdle	333	69	12	62	82	69	264	39		2		12		27		333		228	5		99	51	6	5			200	152	37	7		4	78	5	6	2	3	297	8	96	56	31	20	62	24	45		2		
nuchal organ	45	45							3								45	38		3							36			36			33					3	34				13							
Sensory_neuron	1017	665	72	47	67	81	347	77	70	125	36	39	119	108	7	228	38	1017	10	70		6		1	24	4	474	179	53	200	14	4	244	11			3	619	192	13	48	31	3	44	33	69		9		
sensory_motor_neuron	10	4		1	2		6	3							2	5		10	10					1			7	4	2	1			2	1				9				1	1	1	2			2		
sensory_neurosecretory_neuron	70	70							70	10	32		25				3	70		70						4	70			49	1		70	3			9	61						4						
interneuron	1395	678	15	224	256	200	716	21	8	102	8					99					1395	205		1									221	4	6	65	247	256	313	140	134	225	16	137	59			1	1	
premotor	213	71	2	40	60	34	142	6	4	9	4					51		6			205	213	1	1									89	3	2	16	42	77	58	51	38	50	10	42	30			1	1	
motorneuron	251	22	1	64	88	69	227	5								6						1	251	11									32		9	14	117	71	131	18	30	28	21	27	4		4	9		
ciliomotors	13	8		4			5	1								5		1	1		1	1	11	13					1		1		12	1	7	6	1		7		3	2	11	11	2		4	5	1	
rhabdomeric_photoreceptor	24	24																24																			3	14						24						
ciliary_photoreceptor	4	4							4		4						4		4							4	4						4					4												
sensory_cilia	499	283	14	61	50	53	216	38	70	51	35	15	79	27	5	200	36	474	7	70				1		4	499	200	53	200	14	6	176	10			3	291	160	5	40	16	2	33	30	45		7		
Unciliated_penetrating_cell	202	60	11	47	31	29	142	24		2		12	2	27		152		179	4								200	202					10	5			3	175	6	3	38	4		30	2	45		7		
Biciliated_penetrating_cell	53	2		10	15	16	51	10								37		53	2					1			53			53			9					52		1	1	5	1	1	1					
Unciliated_nonpenetrating_cell	200	187	3	1	2	4	13	3	49	46	16	2	74			7	36	200	1	49							200			200			135					43	132	1	1	7	1	2	25					
Biciliated_nonpenetrating_cell	14	10		1		2	4	1	1	3	1	1	3					14		1							14				14		2	2			8	4					1							
Multiciliated_penetrating_cell	6			2	2	2	6									4		4									6					6					6													
dense_cored_vesicles	514	346	8	51	54	37	168	18	78	68	43	7	63	4		78	33	244	2	70	221	89	32	12		4	176	10	9	135	2		559	11	11	21	44	133	198	50	49	52	29	78	96	7	4	7	1	1
asymmetric_neuron	15	15							3		3	4	1	1		5		11	1	3	4	3		1			10	5				2		11	15				7	4				3			1	1		
biaxonal	15	7		6	2		8									6					6	2	9	7									11		15		2	3		5			7	3	8	9	2		2	3
decussating	79	79							5							2					65	16	14	6									21		2	79			79			14	74	5		2	6			
commissural	433	2		121	184	115	431	11					1			3		3			247	42	117	1			3	3					44		3			433	4	433	39	48	125	2	20	24	3	1		
ipsilateral	980	284	83	149	184	191	696	86	9	18	8	21	24	86	5	297	3	619	9	9	256	77	71		3		291	175	52	43	8	6	133	7			4	980	7	97	127	150	13	82	35	48		9		
contralateral	702	271		121	184	115	431	11	61	25	28	11	73		2	8	34	192		61	313	58	131	7	14	4	160	6		132	4		198	4	5	79	433	7	702	47	50	125	16	96	51	17	3	6		
pseudounipolar	176	11	3	51	69	42	165						8			96		13			140	51	18				5	3	1	1			50				39	97	47	176	4	8	6	16	15					
descending	229	67	2	73	49	38	162			17		8		10		56		48			134	38	30	3			40	38		1	1		49		7		48	127	50	4	229	3	10	67	17	25	1	2		
ascending	303		10	67	104	89	303	31								31		31	1		225	50	28	2			16	4	5	7			52		3			125	150	125	8	3	303	12	54	32			1	
global_reach	40	18		12			22	10		2						20		3	1		16	10	21	11			2		1	1			29		8	14	2	13	16	6	10	12	40	39	10		4	8		
head_trunk	214	138	7	48	4	5	76	10		17		8		10		62		44	1		137	42	27	11			33																							