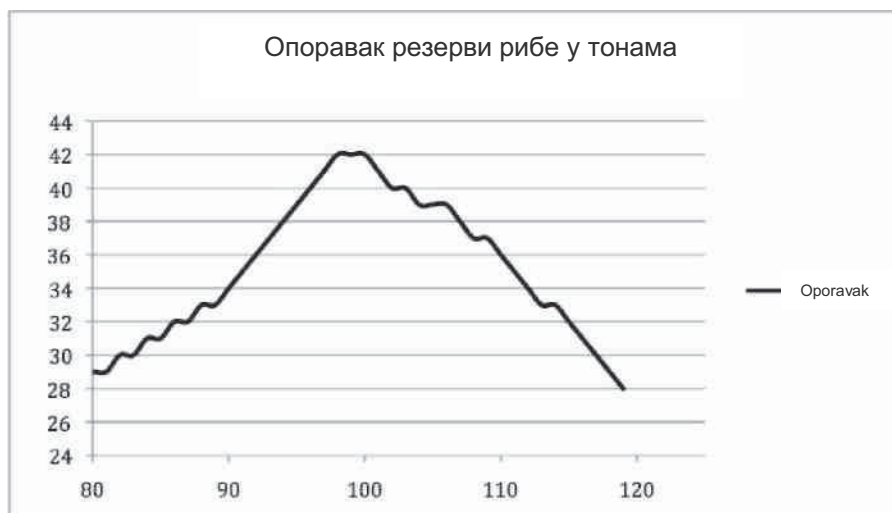


Радни материјал за ученике 4.4

Која је оптимална равнотежа између репродукције рибе и излова?

Рибљи фонд производи веће или мање количине нове рибе, у зависности од количине рибе која је остала у језеру након што се завршила сезона рибарења. Колика залиха рибе произведе највећу количину нове рибе? Одговор на то питање је кључ за одрживо рибарење.



Рибље залихе на крају сезоне у тонама

Залихе на крају сезоне	Обнављање (производња нове рибе)	Залихе на почетку нове сезоне
80	29	109
85	31	116
90	34	124
95	39	134
96	40	136
97	41	138
98	42	140
99	42	141
100	42	142
101	41	142
102	40	142
103	40	143
104	39	143
105	39	144
110	36	146
115	32	147
120	28	148

Ова табела показује **највише стопе обнављања** које је рибља популација способна да произведе. Ове стопе обнављања су идеалне за одрживо рибарење.