

ОДГОВОРИ

Ревизијалног математичког такмичења

РАЗРЕД	КАТ	1. ЗАДАТАК	2. ЗАДАТАК	3. ЗАДАТАК	4. ЗАДАТАК	5. ЗАДАТАК
ПРЕДШКОЛСКИ	1	7	3	2	5	6
1. РАЗРЕД ОШ	2	18	9	10	1	4
2. РАЗРЕД ОШ	3	36	12	16	10	55
3. РАЗРЕД ОШ	4	146	623	62	586	48
4. РАЗРЕД ОШ	5	6912	384	7093	125	750000
5. РАЗРЕД ОШ	6	5	7	43	10	90
6. РАЗРЕД ОШ	7	13	61	240	10	4046
7. РАЗРЕД ОШ	8	24	160	1	0	25
8. РАЗРЕД ОШ	9	343	4	360	40	5,14 *
1. РАЗРЕД СШ	10	50	75	19	9	3
2. РАЗРЕД СШ	11	1	4	6	5	11
3. РАЗРЕД СШ	12	9	10000	6	2	9
4. РАЗРЕД СШ	13	4	3	16	578/7	2000
ОД 9 ДО 99	14	192000	175	74	4031	1000000

* Због грешке у куцању коју нисмо приметили резултат није рационалан број.

Тачан резултат је $\frac{30}{\sqrt{34}} = \frac{15\sqrt{34}}{17} \approx 5,14$.

Као тачан резултат смо признали и заокружене вредности 5 и 6, јер је писало да треба унети цео број.

** Комплетна решења задатак објавићемо у току сутрашњег дана