SOUTH AFRICAN MATHEMATICAL LITERACY OLYMPIADS

GRADE 10 - 12

SA OLYMPIADS

E-mail: Info@saolympiads.co.za website: www.saolympiads.co.za

NO.		GRADE TEN		GRADE ELEVEN		GRADE TWELVE
1		(D) 16		(D) 21		(A) 111
2		(A) 2600		(A) 83		(C) 5%
3		(B) 150		(C) 42		(B) 0.0285
4		(A) 210		(B) 97		(B) 8.4
5		(B) 8.4		(C) 2.25		(A) R800
6		(C) 12		(C) R7200		(C) 2×10^{-8}
7		(D) 20		(A) 22.75		(A) 2.1
8		(B) 60		(C) 60		(B) R800
9		(D) 900		(D) 7.5		(C) 1.25
10		(A) 11:40		(B) 37500		(B) 25.55
11		66		500		8
12		864		40		9600
13		1600		$\frac{5}{18}$		750
14		21000		$\frac{11}{50}$		100 000
15		64		3:6:4		48
16		2540		600n + 5000		300
17		1/3		18.75		160
18		165.6		9950		600
19		9		15		2/3
20		6		252		343

1 – 15 = 15 X 1 MARKS = 15

16 – 20 = 5 X 2 MARKS = 10

TOTAL = 25

CERTIFICATES:

Gold: 17+

Silver: 12-16

Bronze: 8-11

Participation: 0-7