



Bahrain Mental Math Olympiad 2025
Answer Key Question Bank 4
Grandmaster Category (Ages 12 & Above)

1) $22 + 8 + 9 =$

- a) 29 b) 35 **c) 39** d) 40

2) Triple of 12 =

- a) 36** b) 30 c) 39 d) 33

3) $87 - 15 - 9 =$

- a) 62 **b) 63** c) 69 d) 72

4) $45 + 37 =$

- a) 72 **b) 82** c) 92 d) 102

5) Half of 72 =

- a) 34 **b) 36** c) 38 d) 40

6) $64 - 28 =$

- a) 31 b) 32 c) 33 **d) 36**

7) $17 \times 8 =$

- a) 126 **b) 136** c) 146 d) 156

8) $7^2 =$

- a) 36 **b) 49** c) 64 d) 81

9) Double of $33 + 17 =$

- a) 79 **b) 83** c) 87 d) 91

10) $45 + 19 + 8 =$

- a) 61 b) 70 c) 82 **d) 72**



LIVE
MATH
COMPETITIONS
AND
LEAGUE

11) $93 - 22 - 68 =$

- a) 1 b) 2 **c) 3** d) 4

12) $586 \times 100 =$

- a) 5860 b) 5.86 **c) 58600** d) 586000

13) $72 + 28 =$

- a) 93 **b) 100** c) 110 d) 118

14) Triple of 64 + Double of 42 =

- a) 200 b) 218 c) 246 **d) 276**

15) $0.37 / 100 =$

- a) 0.0037** b) 0.037 c) 3.7 d) 37

16) $57 - 9 - 11 =$

- a) 37** b) 39 c) 44 d) 46

17) Double of 24 + 32 =

- a) 56 b) 60 **c) 80** d) 68

18) $986 - 198 =$

- a) 778 **b) 788** c) 798 d) 768

19) $57 \times 5 =$

- a) 285** b) 275 c) 2735 d) 2850

20) $8^3 =$

- a) 24 b) 64 **c) 512** d) 729



LIVE
MATH
COMPETITIONS
AND
LEAGUE

21) $90 \div 9$ Quotient =

a) 10

b) 9

c) 8

d) 7

22) Find the LCM of 16, 24

a) 48

b) 36

c) 32

d) 28

23) $941 - 216 =$

a) 725

b) 724

c) 735

d) 734

24) $108 - 36 - 27 =$

a) 51

b) 45

c) 55

d) 48

25) $72 + 82 =$

a) 144

b) 153

c) 154

d) 164

26) $78 \times 4 =$

a) 322

b) 314

c) 364

d) 312

27) $1.59 \div 1000 =$

a) 0.00159

b) 0.0159

c) 1.59

d) 0.159

28) $66 + 8 + 16 =$

a) 88

b) 90

c) 82

d) 86

29) $480 - 96 =$

a) 394

b) 376

c) 386

d) 384

30) Double of 63 =

a) 124

b) 128

c) 130

d) 126

For queries, please contact the

Live Math Competitions and League Customer Support (Mon-Fri, 10 am - 7 pm)

Call/WhatsApp: +91 82910 27238 • Email: contact@livemcl.com



LIVE
MATH
COMPETITIONS
AND
LEAGUE

31) $600 \div 6$ Quotient =

a)100

b)101

c)102

d)103

32) $40 \times 12 =$

a)420

b)480

c)520

d)540

33) 6, 8, 10, 12, 14 Mean =

a)10

b)8

c)6

d)12

34) Double of 88 + Half of 170 =

a)271

b)312

c)261

d)300

35) $74 \times 6 =$

a)414

b)444

c)424

d)432

36) $905 - 250 =$

a)615

b)635

c)665

d)655

37) $1.5 \div 100 =$

a)0.15

b)0.015

c)0.025

d)0.012

38) $402 + 148 =$

a)550

b)600

c)540

d)610

39) Triple 334 =

a)1256

b)1316

c)1002

d)1340

40) $89 - 39 - 20 =$

a)30

b)29

c)28

d)27

For queries, please contact the

Live Math Competitions and League Customer Support (Mon-Fri, 10 am - 7 pm)

Call/WhatsApp: +91 82910 27238 • Email: contact@livemcl.com



41) Cost Price = 225 Selling Price = 262 Profit = ?

- a)29 b)33 c)28 **d)37**

42) $432 - 212 + 130 =$

- a)360 **b)350** c)346 d)338

43) $63 \div 4$ Remainder =

- a)3** b)2 c)1 d)4

44) $555 - 98 =$

- a)456 **b)457** c)458 d)459

45) $6 \times 6 \times 6 =$

- a)216** b)225 c)236 d)243

46) $653 \times 5 =$

- a)3258 b)3275 c)3285 **d)3265**

47) Half of 44 + Half of 38 =

- a)39 b)35 c)34 **d)41**

48) 18, 20, 25, 27, 35 Mean =

- a)22 **b)25** c)28 d)30

49) $16^2 =$

- a)64 **b)256** c)128 d)144

50) Double of 609 =

- a)1218** b)1208 c)1220 d)1230



51) Find the LCM of 27, 45

a)135

b)81

c)225

d)153

52) Double of 52 =

a)98

b)100

c)104

d)106

53) Selling Price = 390 Cost Price = 325 Profit = ?

a)60

b)65

c)75

d)85

54) $6 \times 9 \times 2 =$

a)100

b)108

c)114

d)120

55) Find the HCF of 72, 96

a)12

b)24

c)36

d)48

56) Double of 657 =

a)1314

b)1312

c)1310

d)1320

57) 80% of 625 =

a)500

b)480

c)520

d)540

58) Double of 46 + Half of 22 =

a)67

b)103

c)101

d)91

59) $100 - 57 + 38 =$

a)81

b)79

c)85

d)87

60) Find the LCM of 4, 16

a)16

b)32

c)64

d)128



61) Triple of 409 =

a)1227

b)1226

c)1225

d)1224

62) $8 \times 3 \times 6 =$

a)123

b)144

c)216

d)142

63) $6324 - 3541 =$

a)2773

b)2784

c)2783

d)2786

64) Double of 476 =

a)900

b)946

c)952

d)998

65) Triple of 198 =

a)583

b)574

c)594

d)586

66) $26^2 =$

a)666

b)677

c)678

d)676

67) Selling Price = 240 Cost Price = 150 Profit = ?

a)90

b)80

c)85

d)75

68) $3125 - 1521 =$

a)1584

b)1594

c)1604

d)1614

69) Find the LCM of 8, 12

a)8

b)32

c)16

d) 24

70) Double of 639 =

a)1278

b)1276

c)1274

d)1272



71) $35 \times 26 =$

- a) 820 **b) 910** c) 920 d) 930

72) $475 - 85 - 60 =$

- a) 320 b) 315 **c) 330** d) 325

73) Find the LCM of 16, 24

- a) 24 b) 32 **c) 48** d) 64

74) $654 + 248 =$

- a) 872 b) 912 **c) 902** d) 922

75) $420 \times 8 =$

- a) 3270 **b) 3360** c) 3420 d) 3450

76) Find the HCF of 54, 72

- a) 6 b) 9 **c) 18** d) 36

77) Cost Price = 725 Selling Price = 920 Profit = ?

- a) 195** b) 165 c) 185 d) 175

78) $378 \times 6 =$

- a) 2278 b) 2288 c) 2308 **d) 2268**

79) $69 - 27 =$

- a) 42** b) 32 c) 52 d) 22

80) 25% of 240 =

- a) 48 **b) 60** c) 72 d) 84



LIVE
MATH
COMPETITIONS
AND
LEAGUE

81) $1354 + 222 =$

a) 1534

b) 1576

c) 1574

d) 1556

82) $725 - 60 =$

a) 655

b) 665

c) 645

d) 635

83) $246 \div 6$ Quotient =

a) 42

b) 40

c) 41

d) 38

84) 70 % of 250 =

a) 180

b) 175

c) 200

d) 225

85) $448 \times 21 =$

a) 9418

b) 9388

c) 9408

d) 9398

86) $174 \div 9$ Remainder =

a) 6

b) 3

c) 7

d) 8

87) $670 \times 325 =$

a) 217750

b) 217250

c) 217450

d) 218250

88) $441 - 33 - 28 =$

a) 350

b) 370

c) 360

d) 380

89) $825 + 397 =$

a) 1232

b) 1226

c) 1220

d) 1222

90) $6083 \times 5 =$

a) 30415

b) 30420

c) 30425

d) 30430

For queries, please contact the

Live Math Competitions and League Customer Support (Mon-Fri, 10 am - 7 pm)

Call/WhatsApp: +91 82910 27238 • Email: contact@livemcl.com



LIVE
MATH
COMPETITIONS
AND
LEAGUE

91) $7023 - 3033 =$

- a) 4000 b) 3950 **c) 3990** d) 3900

92) $56 \div 8 =$

- a) 7** b) 9 c) 6 d) 5.5

93) Selling Price = 230, Cost Price = 200, Profit = ?

- a) 25 b) 15 c) 20 **d) 30**

94) $(12 \times 15) \times (21 \times 17) =$

- a) 66770 b) 65432 c) 64550 **d) 64260**

95) Find the LCM of 24 and 30 =

- a) 120** b) 60 c) 72 d) 48

96) $7324 \times 12 =$

- a) 87888** b) 87876 c) 86888 d) 86876

97) Half of 252 =

- a) 122 **b) 126** c) 124 d) 128

98) $6341 - 139 =$

- a) 6212 **b) 6202** c) 6102 d) 6112

99) $1785 \div 5 =$

- a) 355 **b) 357** c) 359 d) 361

100) $(30 \times 24) \times (10 \times 18) =$

- a) 129600** b) 12960 c) 139560 d) 1395600