#### MATHX.NET

# Algebraic expression with words - expression

### Write each as a verbal expression.

1) 24 - t

2) 25 - n

3) 24 – 9

4) 6 + x

5) 11 + 9

6) 11 + 8

7) 10 - n

8) 21 - 17

9) 2 + n

10) n + 6

11) 3 + 9

12) n-5

13) n - 18

14) 12 – 5

15) 4 + 5

16) n + 11

17) 8 + 9

18) 13 – 4

19) 27 – 13

20) q + 8

21) 10 + 6

22) 4 + 5

23) 19 – 9

24) n-6

25) 30 - n

26) a + 10

27) b + 5

28) u - 8

29) x - 10

30) 7 + 7

31) n + 12

33) 17 – 11

35) 16 - n

37) 12 + 10

39) r - 15

41) 4 + n

43) 10 + 7

45) 18 – 8

47) 10 + 7

49) 15 - 4

51) n-7

53) n + 7

55) 8 + 8

57) 6 + 11

59) 18 – *n* 

61) b + 9

63) t + 5

32) n + 10

34) x - 14

36) 12 + n

38) 27 - q

40) z - 3

42) 3+6

44) n-9

46) 11 – 10

48) 7 + u

50) 22 – 12

52) 3 + 7

54) 22 – 17

56) n + 9

60) 9+9

58) 29 – 18

62) p - 20

64) n + 11

65) 5 + 10

66) d - 26

67) 20 – 5

68) 6 + 8

69) 12 – w

70) n-4

71) 8 + n

72) 7 + n

73) 4 + d

74) y - 11

75) *n* – 19

76) d - 20

77) r + 12

78) 29 **–** 22

79) 25 – 22

80) 29 – 23

81) 21 – 13

82) 26 – 9

83) 20 - 10

84) 25 - 16

85) 15 - 14

86) 3 + n

87) 3 + 12

88) 22 - 5

89) 6 + 11

90) 7 + 10

91) 3 + 10

92) 10 + k

93) 15 - u

94) 4 + 11

95) 4 + 10

96) 10 - n

97) 26 - x

98) 4+6

99) *k* – 24

24 100) n-22

101) c + 12

102) x - 16

103) 12 + w

104) 2*x* 

105) 15 – 12

106) 7 · 10

107) 12 – 7

108) 4 + w

109) x - 11

110) 10 + 11

111) 24 - 7

112) 10 + 10

113) a - 22

114) x + 11

115) 22 – 8

116) 10 + x

117) 29 - c

118) 9 + 12

119) *x* · 7

120) k - 10

121) 11*x* 

122) x - 11

123) 5 + d

124) t - 10

125) 6 + 11

126) 7 + 10

127) 22 - 6

128) k + 9

129) w - 9

130) 12 + 6

131) 18 - n

132) 11 + b

133) 6 · 7

135)  $x \cdot 9$ 

137) 7 + a

139) 10 + k

141) w + 10

143) 11 + d

145) 4 + 7

147) 13 - 5

149) x - 6

151) n-7

153) 29 – 13

155) 25 – 12

157) 14 - p

159) 28 - x

161) 3 · 11

163) *z* · 6

165) v + 5

134) 29 - 9

136) 28 - 17

138) 27 - w

140) 30 - n

142) 16 - x

144) 27 – 26

146) 12*x* 

148) 10 · 9

150) d + 7

152) 12 + 8

154) n + 5

156) b + 12

158) 10 + 11

160) v + 8

164) 25 - 6

162) 27 - x

166) 10 - u

167) *n* – 19

168) 4 + x

169) 29 – 4

170) 5 + 11

171) v - 10

172) 9 + 10

173) 6*c* 

174) 12 + 11

175) 9*u* 

176) 30 – 24

177) 3*v* 

178) n + 12

179) 22 – 19

180) n - 8

181) 7 + 8

182) c - 11

183) 11 · 5

184) 11 + 5

185) 12 · 12

186) x - 13

187)  $n \cdot 11$ 

188) 10 - c

189) 20 - 15

190) t + 10

191) x + 7

192) 21 - y

193) 24 - u

194) x + 10

195) q - 3

196) 7 + 9

197) k + 6

198) 6 + t

199) 21 – 15

200) 11 + 11

201) 8<sup>2</sup>

202) 9 + 10

203) *n* · 9

204) w - 9

205)  $x^3$ 

206) 4 + n

207) 23 – 12

208)  $\frac{n}{8}$ 

209) a + 5

210) 9 + n

211) q - 22

212) 5<sup>2</sup>

213) c + 10

214) *n* · 12

215) 25 - t

216) n + 7

217) b-5

218)  $\frac{24}{v}$ 

219) 11 + 5

220) 12 + w

221) n-5

222) 7<sup>2</sup>

223) n + 8

224) x - 10

225) 5<sup>3</sup>

226) n + 9

227) n - 17

228)  $\frac{x}{4}$ 

229) 7 + a

230) n + 9

231) *n* – 18

232) 3<sup>2</sup>

233) a + 5

234) 6n

235) t-4

236) 2<sup>3</sup>

237) 5 + 5

238) 22 - x

239)  $\frac{n}{2}$ 

240) 4+6

241) 6 + 5

242) w - 8

243)  $u^2$ 

244) 3 + 8

245) a - 18

246) 6 + x

247) x - 6

248) 20 – 6

249) n + 7

250) 26 - 21

251) 9<sup>2</sup>

252) 8 + 5

253) w · 6

254) 30 – 12

255) 3<sup>3</sup>

256) n + 5

257) 10 – 9

258) 23 – 10

259) 9 + x

260) 10+6

261) n-6

262)  $\frac{35}{n}$ 

263) 7 + 11

265) *r* – 13

267) 25 – 4

269) 6+7

271) n-4

273) 2 + 10

275) 8 + 9

277) 21 - 20

279) 4 + n

281) 13 - 9

283) 9 · 11

285) 5<sup>2</sup>

287) 24 - 14

289) n + 8

291)  $\frac{48}{n}$ 

264) 8n

266) 4 + 7

268) n - 13

270) 7 + 7

272)  $\frac{6}{z}$ 

274) 11 - 7

276) b - 10

278) 4<sup>3</sup>

280)  $\frac{n}{5}$ 

282) 2 + n

284) 23 - 3

286) 5 + 7

288) 11 - y

290) 16 - 8

292) 3 + n

293) 10n

294) 13 - x

295) 6<sup>2</sup>

296) 9 + n

297) 13 – 5

298) 25 – 10

299) 4<sup>3</sup>

300) 8 + 7

301) 2<sup>2</sup>

302) 7 + 6

303) 11 · 6

304) n-9

305)  $\frac{15}{x}$ 

306)  $n^2$ 

307) q + 7

308) 8 · 9

309) p-6

310)  $\frac{42}{7}$ 

311) 2<sup>3</sup>

312) 7 + 8

313) *n* · 7

314) n-7

315)  $\frac{12}{n}$ 

316) n + 5

317) 8n

318) 18 - y

319)  $\frac{96}{8}$ 

320) 3<sup>3</sup>

321) 11 + 9

322) 2 · 4

323) p-15

324)  $\frac{n}{2}$ 

325)  $n^3$ 

326) x + 12

327) 2 · 7

328) 29 - 5

329)  $\frac{14}{2}$ 

330) 11 + n

331) 9 + p

332) 2n

333) x - 4

334)  $\frac{16}{2}$ 

335) n + 6

336) z + 7

337) n - 15

338) n - 10

339)  $\frac{6}{2}$ 

340) 3 + n

341) *p* · 8

342) 14 - n

343) z - 20

344) 8<sup>2</sup>

345) z + 9

346) 10n

347) 22 - r

348)  $\frac{n}{7}$ 

349) n + 6

350) 6 · 7

351) n-22

352)  $\frac{18}{3}$ 

353) 9<sup>2</sup>

354) 5 + n

355) 6*m* 

356) 12 – 4

357)  $\frac{8}{4}$ 

358) 5<sup>3</sup>

359) 7 + a

360) 3n

361) 27 – 13

362)  $\frac{b}{8}$ 

363) n + 11

364) *n* · 6

365) 29 – 23

366)  $\frac{42}{7}$ 

367) 2<sup>3</sup>

368) 5 + 7

369) 17 – 11

370)  $\frac{80}{8}$ 

371) 7 + x

372) p + 5

373) a - 8

374)  $\frac{y}{2}$ 

375) 12 + 9

376) n + 9

377) 29 – 12

378) 9 + 12

379) 30 - 8

380) 15 – 6

381) m + 10

382) 8 · 10

383) 14 – 4

384) 11 – 8

385) 8<sup>2</sup>

386) 11 – *p* 

387)  $\frac{72}{6}$ 

388) 4+11

389) 3*v* 

390) 23 – 8

391)  $\frac{24}{8}$ 

392) 4+6

393) 4 · 10

394) 12 - 8

395)  $\frac{21}{n}$ 

396) 10 + n

397) *p* · 9

398) 20 - m

399)  $\frac{n}{3}$ 

400) 6 + z

401) 4 + x

402) 17 – 10

403) 23 – 15

404)  $\frac{x}{2}$ 

405) 6<sup>2</sup>

406) x + 9

407)  $n \cdot 5$ 

408) 23 - d

409)  $\frac{63}{7}$ 

410) 5<sup>3</sup>

411) x + 10

412) n + 7

413) 28 - x

414) 27 - c

415)  $\frac{24}{2}$ 

416)  $m^6$ 

417) 6 + 8

418) 2 · 7

419) c - 8

420)  $\frac{32}{4}$ 

421) 3<sup>3</sup>

422) 5+6

423) x + 9

424) 15 – 4

425) 17 - n

426) d + 11

427) 2*c* 

428) v - 11

429)  $\frac{60}{6}$ 

430) 5<sup>3</sup>

431) 5 + x

432) 9 + 9

433) 2n

434) 28 - 3

435)  $k^9$ 

436) c + 12

437) *x* · 11

438) y - 19

439)  $\frac{20}{2}$ 

440)  $n^3$ 

441) u + 11

442) 2 + 10

443) 2 · 6

444) 30 – 9

445)  $\frac{18}{2}$ 

446) 11<sup>n</sup>

447) v + 9

448) 2 · 6

449) d - 28

450)  $\frac{22}{u}$ 

451) 8<sup>2</sup>

452) 10 + x

453) u + 11

454) v - 6

455) 3<sup>v</sup>

456) 12 + 8

457) 6 · 9

458) y - 15

459)  $\frac{n}{8}$ 

460)  $w^2$ 

461) 7 + w

462) 7 + 11

463) 29 - b

464) 9<sup>2</sup>

465) m + 10

466) 22 – 6

467)  $\frac{10}{5}$ 

468) 2<sup>2</sup>

469) 12 + 5

470) 4 + 12

471) 2 · 5

472) 19 – 4

473)  $\frac{8}{2}$ 

474) 10<sup>2</sup>

475) n + 8

476) 11 · 8

477) 29 – 28

478)  $\frac{72}{d}$ 

479) 10<sup>2</sup>

480) 12 + x

481) 12 + 12

482) 2 · 2

483) 29 – 17

484) 13<sup>n</sup>

485) 9 + n

486) 5 · 5

487) 12 - n

488)  $\frac{10}{n}$ 

489) 4<sup>2</sup>

490) 5<sup>2</sup>

491) 9 + 5

492) 2 · 8

493) 23 - u

494)  $\frac{40}{5}$ 

495) 7<sup>2</sup>

 $7^2$  496) 9 + 9

497) 9*n* 

498) 30 - z

499)  $\frac{z}{2}$ 

500) 7<sup>n</sup>

501) 2 + x

502) 2n

503) 14 - a

504)  $\frac{u}{3}$ 

505) 9<sup>2</sup>

506) z + 8

507) *n* · 7

508) 13 – 4

509)  $\frac{n}{3}$ 

510) 9<sup>2</sup>

511) 5<sup>2</sup>

512) 2 + 5

513) 2 · 4

514) v - 26

515)  $\frac{56}{n}$ 

516)  $10^{p}$ 

517) 5 + 5

518) *k* · 11

519) *b* – 15

520)  $\frac{14}{n}$ 

521) 5<sup>2</sup>

522)  $n^3$ 

523) 10 + 6

524) 2 · 12

525) 11 - t

526)  $\frac{4}{2}$ 

527) 5<sup>2</sup>

528) v + 10

529) 12 · 7

530) 10 - n

531)  $\frac{9}{3}$ 

532) *n*<sup>2</sup>

533) 6<sup>2</sup>

534) 7 + n

535) w - 7

536) *n*<sup>3</sup>

537) b + 9

538) 12 · 11

539) u - 8

540) 3 + n

541) *n* – 4

542)  $\frac{8}{2}$ 

543) 2<sup>2</sup>

544) n + 5

545) *a* · 5

546) 27 – 17

547)  $\frac{15}{x}$ 

548) 10<sup>2</sup>

549) 15<sup>t</sup>

550) b + 5

551) 27 – 6

552)  $\frac{21}{3}$ 

553) 4<sup>3</sup>

554) 2 + n

555) n-3

556)  $\frac{n}{4}$ 

557) 7<sup>2</sup>

558) n + 9

559) 2 · 2

560) 12 - n

561)  $\frac{40}{n}$ 

562) 10 + 6

563) 11*n* 

564) *n* – 14

565) 15 - n

566) *m*<sup>8</sup>

567) 6+5

568) 2 · 8

569) *n* – 9

570)  $\frac{r}{4}$ 

571) n + 6

572) 8 · 6

573) 20 – 3

574) 10 - n

575) 7<sup>2</sup>

576) 7 + 10

577) 9 · 6

578) 15 – 12

579)  $\frac{70}{7}$ 

580) 2<sup>3</sup>

581) 4+7

582) a - 4

583) 20 – 7

584) 6<sup>2</sup>

585) 4n

586)  $\frac{12}{4}$ 

587) 4<sup>3</sup>

588) p + 9

589) 2*n* 

590) 22 – *b* 

591) *n* – 8

592)  $\frac{x}{2}$ 

593) *x*<sup>5</sup>

594) 8 + 10

595) *n* · 5

596) x - 21

597)  $\frac{45}{n}$ 

598) 5<sup>3</sup>

599) n + 8

600) 10 · 7

## Algebraic expression with words - expression

#### Write each as a verbal expression.

- 1) 24 t t less than 24
- 3) 24-9 the difference of 24 and 9
- 5) 11 + 9 9 more than 11
- 7) 10 nn less than 10
- 9) 2 + n the sum of 2 and a number
- 11) 3 + 9 9 more than 3
- 13) n 18 the difference of a number and 18
- 15) 4+5 the sum of 4 and 5
- 17) 8 + 9 9 more than 8
- 19) 27 13 the difference of 27 and 13
- 21) 10 + 6 the sum of 10 and 6
- 23) 19 9 9 less than 19
- 25) 30 n the difference of 30 and a number
- 27) b+55 more than b
- 29) x 1010 less than x

- 2) 25 n n less than 25
- 4) 6 + x the sum of 6 and x
- 6) 11 + 8 8 more than 11
- 8) 21 17 the difference of 21 and 17
- 10) n + 6 the sum of a number and 6
- 12) n-55 less than n
- 14) 12-5 the difference of 12 and 5
- 16) n + 1111 more than n
- 18) 13 4 4 less than 13
- 20) q + 8 the sum of q and 8
- 22) 4+55 more than 4
- 24) n-6 the difference of a number and 6
- 26) a + 10 the sum of a and 10
- 28) u 88 less than u
- 30) 7+7 the sum of 7 and 7

- 31) n + 12 the sum of a number and 12
- 33) 17 11 11 less than 17
- 35) 16 n the difference of 16 and a number
- 37) 12 + 10 10 more than 12
- 39) r 15 15 less than r
- 41) 4 + n the sum of 4 and a number
- 43) 10 + 7 7 more than 10
- 45) 18 8 the difference of 18 and 8
- 47) 10 + 7 the sum of 10 and 7
- 49) 15 4 4 less than 15
- 51) n-7 the difference of n and 7
- 53) n + 77 more than a number
- 55) 8 + 8 the sum of 8 and 8
- 57) 6 + 11 11 more than 6
- 59) 18 n the difference of 18 and a number
- 61) b+99 more than b
- 63) t+5 the sum of t and 5

- 32) n + 1010 more than a number
- 34) x 14 the difference of x and 14
- 36) 12 + n the sum of 12 and a number
- 38) 27 q q less than 27
- 40) z-3 the difference of z and 3
- 42) 3+6
  6 more than 3
- 44) n-9 9 less than n
- 46) 11 10 the difference of 11 and 10
- 48) 7 + uu more than 7
- 50) 22 12 12 less than 22
- 52) 3 + 7 7 more than 3
- 54) 22 17 the difference of 22 and 17
- 56) n+9 the sum of n and 9
- 58) 29 18 18 less than 29
- 60) 9 + 9 the sum of 9 and 9
- 62) p 2020 less than p
- 64) n + 11 the sum of a number and 11

- 65) 5 + 10 10 more than 5
- 67) 20-5 the difference of 20 and 5
- 69) 12 w w less than 12
- 71) 8 + n the sum of 8 and a number
- 73) 4+d d more than 4
- 75) n 19 the difference of a number and 19
- 77) r + 1212 more than r
- 79) 25 22 22 less than 25
- 81) 21 13 13 less than 21
- 83) 20 10 10 less than 20
- 85) 15 14 the difference of 15 and 14
- 87) 3 + 12 12 more than 3
- 89) 6 + 11 the sum of 6 and 11
- 91) 3 + 10 10 more than 3
- 93) 15 u u less than 15
- 95) 4 + 10 10 more than 4
- 97) 26 x the difference of 26 and x

- 66) d 26 the difference of d and 26
- 68) 6+8 8 more than 6
- 70) n-4 the difference of a number and 4
- 72) 7 + n the sum of 7 and a number
- 74) y 11 11 less than y
- 76) d 20 the difference of d and 20
- 78) 29 22 22 less than 29
- 80) 29-23 the difference of 29 and 23
- 82) 26-9 the difference of 26 and 9
- 84) 25 16 16 less than 25
- 86) 3 + nn more than 3
- 88) 22-5 the difference of 22 and 5
- 90) 7 + 10 the sum of 7 and 10
- 92) 10 + kk more than 10
- 94) 4 + 11 the sum of 4 and 11
- 96) 10 n the difference of 10 and a number
- 98) 4+6
  6 more than 4

99)	k - 24	
	24 less than l	k

101) 
$$c + 12$$
  
c increased by 12

103) 
$$12 + w$$
  
12 increased by w

109) 
$$x - 11$$
 the difference of x and 11

111) 
$$24-7$$
 the difference of 24 and 7

113) 
$$a - 22$$
 a decreased by 22

117) 
$$29 - c$$
 29 decreased by c

119) 
$$x \cdot 7$$
 the product of x and 7

121) 
$$11x$$
 the product of 11 and x

123) 
$$5+d$$
 the sum of 5 and d

129) 
$$w - 9$$
 w decreased by 9

100) 
$$n - 22$$
 the difference of a number and 22

102) 
$$x - 16$$
  
x decreased by 16

104) 
$$2x$$
 the product of 2 and x

106) 
$$7 \cdot 10$$
 the product of 7 and 10

108) 
$$4 + w$$
 the sum of 4 and w

114) 
$$x + 11$$
11 more than x

116) 
$$10 + x$$
  
10 increased by x

120) 
$$k - 10$$
10 less than k

122) 
$$x - 11$$
  
11 less than x

124) 
$$t - 10$$
 the difference of t and 10

128) 
$$k+9$$
  
9 more than k

132) 
$$11 + b$$
  
11 increased by b

133)	$6 \cdot 7$
	the product of 6 and 7

135) 
$$x \cdot 9$$
 the product of x and 9

137) 
$$7 + a$$
 the sum of 7 and a

139) 
$$10 + k$$
 the sum of 10 and k

141) 
$$w + 10$$
  
10 more than w

143) 
$$11 + d$$
  
d more than 11

149) 
$$x-6$$
6 less than x

151) 
$$n-7$$
 the difference of n and 7

153) 
$$29 - 13$$
 the difference of 29 and 13

157) 
$$14 - p$$
  
14 decreased by p

159) 
$$28 - x$$
  
28 decreased by x

161) 
$$3 \cdot 11$$
 the product of 3 and 11

163) 
$$z \cdot 6$$
 the product of z and 6

165) 
$$v + 5$$
 the sum of v and 5

138) 
$$27 - w$$
 the difference of 27 and w

140) 
$$30 - n$$
 the difference of 30 and n

142) 
$$16 - x$$
  
16 decreased by x

146) 
$$12x$$
 the product of 12 and x

148) 
$$10 \cdot 9$$
 the product of 10 and 9

150) 
$$d + 7$$
 the sum of d and 7

154) 
$$n + 5$$
5 more than n

156) 
$$b + 12$$
12 more than b

160) 
$$v + 8$$
  
v increased by 8

162) 
$$27 - x$$
  
x less than 27

166) 
$$10 - u$$
 the difference of 10 and u

167)	n - 19
	the difference of n and 19

171) 
$$v - 10$$
v decreased by 10

173) 
$$6c$$
 the product of 6 and c

177) 
$$3v$$
 the product of 3 and v

183) 
$$11 \cdot 5$$
 the product of 11 and 5

187) 
$$n \cdot 11$$
 the product of n and 11

189) 
$$20-15$$
 the difference of 20 and 15

191) 
$$x + 7$$
  
7 more than x

193) 
$$24 - u$$
  
24 decreased by u

195) 
$$q - 3$$
  
3 less than q

197) 
$$k+6$$
 the sum of k and 6

168) 
$$4 + x$$
  
x more than 4

178) 
$$n + 12$$
 the sum of n and 12

180) 
$$n - 8$$
 the difference of n and 8

182) 
$$c - 11$$
 c decreased by 11

186) 
$$x - 13$$
  
13 less than x

188) 
$$10 - c$$
 c less than 10

190) 
$$t + 10$$
 the sum of t and 10

192) 
$$21 - y$$
  
21 decreased by y

194) 
$$x + 10$$
  
x increased by 10

196) 
$$7 + 9$$
 the sum of 7 and 9

198) 
$$6 + t$$
 t more than 6

201)	82
	8 squared

203) 
$$n \cdot 9$$
 the product of n and 9

205) 
$$x^3$$
 x cubed

209) 
$$a + 5$$
 a increased by 5

211) 
$$q - 22$$
  
22 less than q

213) 
$$c + 10$$
  
10 more than c

215) 
$$25 - t$$
 25 minus t

217) 
$$b-5$$
 b decreased by 5

221) 
$$n-5$$
 the difference of a number and 5

223) 
$$n + 8$$
  
8 more than a number

227) 
$$n - 17$$
 a number decreased by 17

229) 
$$7 + a$$
  
7 increased by a

204) 
$$w - 9$$
 w minus 9

206) 
$$4 + n$$
4 plus a number

208) 
$$\frac{n}{8}$$
 the quotient of n and 8

210) 
$$9 + n$$
 the sum of 9 and a number

214) 
$$n \cdot 12$$
 the product of a number and 12

216) 
$$n + 7$$
a number plus 7

218) 
$$\frac{24}{v}$$
 the quotient of 24 and v

220) 
$$12 + w$$
 the sum of 12 and w

224) 
$$x - 10$$
 x minus 10

226) 
$$n + 9$$
a number plus 9

228) 
$$\frac{x}{4}$$
 the quotient of x and 4

230) 
$$n+9$$
 the sum of n and 9

231)	n - 18	
	the difference of a number and 1	18

233) 
$$a + 5$$
 5 more than a

235) 
$$t-4$$
4 less than t

239) 
$$\frac{n}{2}$$
 the quotient of n and 2

241) 
$$6 + 5$$
 the sum of 6 and 5

243) 
$$u^2$$
 u squared

245) 
$$a - 18$$
18 less than a

247) 
$$x - 6$$
  
x decreased by 6

249) 
$$n + 7$$
 a number increased by 7

253) 
$$w \cdot 6$$
 the product of w and 6

257) 
$$10 - 9$$
  
10 decreased by 9

259) 
$$9 + x$$
  
9 increased by x

261) 
$$n-6$$
 the difference of a number and 6

238) 
$$22 - x$$
  
22 decreased by x

242) 
$$w - 8$$
 the difference of w and 8

246) 
$$6 + x$$
 6 plus x

250) 
$$26-21$$
 the difference of 26 and 21

256) 
$$n+5$$
 a number plus 5

260) 
$$10 + 6$$
 the sum of 10 and 6

262) 
$$\frac{35}{n}$$
 the quotient of 35 and a number

263)	/ + 11	
	11 more than 7	

265) r - 13 13 less than r

269) 6 + 7 6 increased by 7

271) 
$$n-4$$
 the difference of n and 4

279) 
$$4 + n$$
 the sum of 4 and a number

281) 
$$13-9$$
 the difference of 13 and 9

289) 
$$n + 8$$
 the sum of a number and 8

291) 
$$\frac{48}{n}$$
 the quotient of 48 and a number

264) 8*n* the product of 8 and a number

270) 
$$7 + 7$$
 the sum of 7 and 7

272) 
$$\frac{6}{z}$$
 the quotient of 6 and z

276) 
$$b - 10$$
 b decreased by 10

280) 
$$\frac{n}{5}$$
 the quotient of a number and 5

282) 
$$2 + n$$
  
n more than 2

288) 
$$11 - y$$
 11 minus y

290) 
$$16-8$$
 the difference of 16 and 8

292) 
$$3 + n$$
 3 increased by a number

293)	10 <i>n</i>
	the product of 10 and a number

303) 
$$11 \cdot 6$$
 the product of 11 and 6

305) 
$$\frac{15}{x}$$
 the quotient of 15 and x

307) 
$$q + 7$$
7 more than q

309) 
$$p-6$$
 the difference of p and 6

313) 
$$n \cdot 7$$
 a number times 7

315) 
$$\frac{12}{n}$$
12 divided by a number

319) 
$$\frac{96}{8}$$
 96 divided by 8

294) 
$$13 - x$$
 x less than 13

300) 
$$8 + 7$$
 the sum of 8 and 7

304) 
$$n-9$$
 the difference of a number and 9

306) 
$$n^2$$
 a number squared

310) 
$$\frac{42}{7}$$
 the quotient of 42 and 7

314) 
$$n-7$$
 the difference of n and 7

316) 
$$n + 5$$
 n plus 5

318) 
$$18 - y$$
 y less than 18

323)	p - 15	5
	15 less	than p

325) 
$$n^3$$
 a number cubed

329) 
$$\frac{14}{2}$$
 half of 14

331) 
$$9 + p$$
 the sum of 9 and p

333) 
$$x - 4$$
 x minus 4

335) 
$$n + 6$$
 a number increased by 6

337) 
$$n - 15$$
 n decreased by 15

339) 
$$\frac{6}{2}$$
 half of 6

341) 
$$p \cdot 8$$
 the product of p and 8

343) 
$$z - 20$$
 z minus 20

345) 
$$z + 9$$
  
9 more than z

349) 
$$n + 6$$
 6 more than a number

351) 
$$n-22$$
 the difference of n and 22

324) 
$$\frac{n}{2}$$
n divided by 2

326) 
$$x + 12$$
 the sum of x and 12

330) 
$$11 + n$$
  
11 increased by a number

334) 
$$\frac{16}{2}$$
 half of 16

336) 
$$z + 7$$
 the sum of z and 7

338) 
$$n - 10$$
 a number minus 10

340) 
$$3 + n$$
  
3 increased by a number

342) 
$$14 - n$$
  
14 decreased by a number

348) 
$$\frac{n}{7}$$
 the quotient of a number and 7

350) 
$$6 \cdot 7$$
 the product of 6 and 7

352)	$\frac{18}{3}$		
	.1		

the quotient of 18 and 3

354) 
$$5 + n$$
n more than 5

356) 
$$12-4$$
 the difference of 12 and 4

362) 
$$\frac{b}{8}$$
 b divided by 8

364) 
$$n \cdot 6$$
 a number times 6

$$366) \frac{42}{7}$$

$$42 \text{ divided by } 7$$

370) 
$$\frac{80}{8}$$
 80 divided by 8

372) 
$$p + 5$$
 the sum of p and 5

374) 
$$\frac{y}{2}$$
 half of y

376) 
$$n + 9$$
 the sum of a number and 9

357) 
$$\frac{8}{4}$$
 the quotient of 8 and 4

359) 
$$7 + a$$
 7 plus a

363) 
$$n + 11$$
 n plus 11

371) 
$$7 + x$$
  
7 increased by x

373) 
$$a - 8$$
  
8 less than a

379) 
$$30 - 8$$
 30 decreased by 8

380)	15 - 6	
	15 minus	6

382)  $8 \cdot 10$  the product of 8 and 10

384) 11 – 8 11 minus 8

386) 11 - p11 decreased by p

388) 4 + 11 11 more than 4

390) 23 - 8 the difference of 23 and 8

392) 4 + 6 6 more than 4

394) 12 - 8 the difference of 12 and 8

396) 10 + n10 plus a number

398) 20 - m the difference of 20 and m

400) 6 + z 6 plus z

402) 17 – 10 17 decreased by 10

404)  $\frac{x}{2}$  half of x

406) x + 9x plus 9

408) 23 - d the difference of 23 and d

381) m + 10 m increased by 10

383) 14 – 4 14 decreased by 4

385) 8<sup>2</sup> 8 squared

387)  $\frac{72}{6}$  the quotient of 72 and 6

389) 3v the product of 3 and v

391)  $\frac{24}{8}$  the quotient of 24 and 8

393) 4 · 10 4 times 10

395)  $\frac{21}{n}$  the quotient of 21 and n

397)  $p \cdot 9$  p times 9

399)  $\frac{n}{3}$ n divided by 3

401) 4 + x the sum of 4 and x

403) 23 – 15 23 minus 15

405)  $6^2$  the 2nd power of 6

407)  $n \cdot 5$ n times 5

400)	63
409)	7
	·

63 divided by 7

411) 
$$x + 10$$
  
x increased by 10

413) 
$$28 - x$$
  
28 decreased by x

415) 
$$\frac{24}{2}$$
 half of 24

419) 
$$c - 8$$
 the difference of c and 8

423) 
$$x + 9$$
 the sum of x and 9

429) 
$$\frac{60}{6}$$
 the quotient of 60 and 6

431) 
$$5 + x$$
  
5 increased by x

435) 
$$k^9$$
 the 9th power of k

437) 
$$x \cdot 11$$
 x times 11

412) 
$$n+7$$
 the sum of n and 7

414) 
$$27 - c$$
 27 minus c

416) 
$$m^6$$
 the 6th power of m

420) 
$$\frac{32}{4}$$
 the quotient of 32 and 4

426) 
$$d + 11$$
 d plus 11

428) 
$$v - 11$$
 the difference of v and 11

432) 
$$9 + 9$$
 the sum of 9 and 9

436) 
$$c + 12$$
  
12 more than c

438) 
$$y - 19$$
 the difference of y and 19

439) 
$$\frac{20}{2}$$

the quotient of 20 and 2

441) 
$$u + 11$$
 u increased by 11

445) 
$$\frac{18}{2}$$

half of 18

447) 
$$v + 9$$
  
9 more than v

449) 
$$d - 28$$
 the difference of d and 28

453) 
$$u + 11$$
 the sum of u and 11

455) 
$$3^{v}$$
 the v power of 3

459) 
$$\frac{n}{8}$$
 the quotient of n and 8

461) 
$$7 + w$$
  
7 increased by w

465) 
$$m + 10$$
10 more than m

440) 
$$n^3$$
 n cubed

450) 
$$\frac{22}{u}$$
 the quotient of 22 and u

452) 
$$10 + x$$
  
10 increased by x

454) 
$$v - 6$$
 v minus 6

458) 
$$y - 15$$
 the difference of y and 15

460) 
$$w^2$$
 w squared

464) 
$$9^2$$
 the 2nd power of 9

466) 
$$22-6$$
 the difference of 22 and 6

467) $\frac{10}{5}$	-
the	quotient of 10 and 5

473) 
$$\frac{8}{2}$$
 half of 8

475) 
$$n + 8$$
  
8 more than n

477) 
$$29 - 28$$
 the difference of 29 and 28

485) 
$$9 + n$$
n more than 9

487) 
$$12 - n$$
 the difference of 12 and n

491) 
$$9 + 5$$
 the sum of 9 and 5

493) 
$$23 - u$$
 u less than 23

474) 
$$10^2$$
 the 2nd power of 10

476) 
$$11 \cdot 8$$
 the product of 11 and 8

478) 
$$\frac{72}{d}$$
 the quotient of 72 and d

480) 
$$12 + x$$
  
12 increased by x

484) 
$$13^n$$
 the n power of 13

486) 
$$5 \cdot 5$$
 the product of 5 and 5

488) 
$$\frac{10}{n}$$
 the quotient of 10 and n

490) 
$$5^2$$
 5 to the 2nd

$$494) \frac{40}{5}$$

$$40 \text{ divided by 5}$$

495)	$7^2$
	the 2nd power of 7

- 497) 9*n* the product of 9 and n
- 499)  $\frac{z}{2}$  the quotient of z and 2
- 501) 2 + x the sum of 2 and x
- 503) 14 a a less than 14
- 505)  $9^2$  the 2nd power of 9
- 507)  $n \cdot 7$  the product of a number and 7
- 509)  $\frac{n}{3}$  the quotient of a number and 3
- 511)  $5^2$  5 to the 2nd
- 513) 2 · 4 twice 4
- 515)  $\frac{56}{n}$ 56 divided by n
- 517) 5 + 5 5 more than 5
- 519) b 15 b decreased by 15
- 521) 5<sup>2</sup>
  5 squared

- 496) 9 + 9 9 more than 9
- 498) 30 z the difference of 30 and z
- 500) 7<sup>n</sup>
  7 to the n
- 502) 2*n* twice n
- 504)  $\frac{u}{3}$  u divided by 3
- 506) z + 88 more than z
- 508) 13 4 13 decreased by 4
- 510) 9<sup>2</sup>
  9 squared
- 512) 2 + 5 the sum of 2 and 5
- 514) v 26 26 less than v
- 516)  $10^p$  the p power of 10
- 518)  $k \cdot 11$  the product of k and 11
- 520)  $\frac{14}{n}$  the quotient of 14 and a number
- 522)  $n^3$  n to the 3rd

523)	10 + 6
	10 plus 6

525) 
$$11 - t$$
 t less than 11

527) 
$$5^2$$
 the 2nd power of 5

529) 
$$12 \cdot 7$$
 the product of 12 and 7

531) 
$$\frac{9}{3}$$
 the quotient of 9 and 3

533) 
$$6^2$$
 6 to the 2nd

535) 
$$w-7$$
  
7 less than w

537) 
$$b + 9$$
  
9 more than b

539) 
$$u - 8$$
 u decreased by 8

541) 
$$n-4$$
4 less than n

543) 
$$2^2$$
 the 2nd power of 2

545) 
$$a \cdot 5$$
 the product of a and 5

547) 
$$\frac{15}{x}$$
 the quotient of 15 and x

526) 
$$\frac{4}{2}$$
4 divided by 2

528) 
$$v + 10$$
10 more than v

530) 
$$10 - n$$
  
10 decreased by a number

532) 
$$n^2$$
 n squared

534) 
$$7 + n$$
 7 plus n

536) 
$$n^3$$
 a number cubed

540) 
$$3 + n$$
 the sum of 3 and n

542) 
$$\frac{8}{2}$$
 8 divided by 2

544) 
$$n + 5$$
5 more than n

550) 
$$b + 5$$
 b plus 5

552) 
$$\frac{21}{3}$$

21 divided by 3

554) 
$$2 + n$$
  
n more than 2

556) 
$$\frac{n}{4}$$
 the quotient of a number and 4

558) 
$$n + 9$$
 n plus 9

560) 
$$12 - n$$
  
n less than 12

564) 
$$n - 14$$
 n decreased by 14

566) 
$$m^8$$
 m to the 8th

570) 
$$\frac{r}{4}$$
r divided by 4

572) 
$$8 \cdot 6$$
 the product of 8 and 6

555) 
$$n-3$$
 a number decreased by 3

561) 
$$\frac{40}{n}$$
40 divided by n

569) 
$$n - 9$$
  
9 less than n

571) 
$$n + 6$$
6 more than a number

579) 
$$\frac{70}{7}$$
70 divided by 7

580) 2<sup>3</sup>

2 cubed

582) a - 4

a decreased by 4

584) 6<sup>2</sup>

6 squared

586)  $\frac{12}{4}$ 

12 divided by 4

588) p + 9

p increased by 9

590) 22 - b

22 decreased by b

592)  $\frac{x}{2}$ 

half of x

594) 8 + 10

8 plus 10

596) x - 21

21 less than x

598) 5<sup>3</sup>

5 cubed

600) 10 · 7

the product of 10 and 7

581) 4+7

7 more than 4

583) 20-7

20 minus 7

585) 4n

4 times a number

587) 4<sup>3</sup>

4 cubed

589) 2n

the product of 2 and n

591) n - 8

a number minus 8

593) *x*<sup>5</sup>

x to the 5th

595) *n* · 5

a number times 5

597)  $\frac{45}{n}$ 

45 divided by n

599) n + 8

n increased by 8