

འབྲུག་རྒྱལ་མཁར་གྱིས་དཔེ་ཐོག་གི་འགན་ཁུར།
མ་དཔྱི་ཆེན་གྱིས་མཇུག་ཤོག་གི་རིམ་བྱས།

སྒྲིབ་ཚུང་ཆེན་རིག་གཞན་མུང་།

(དེབ་བཅ་བ།)

པེ་ཅིན་གྲོང་ཁྱེར་ཉེ་ཉེན་ས་ཁུལ་སྒྲིབ་གས་ཁུལ་ཡི་
སྒྲིབ་ཚུང་སྒྲིབ་དཔྱད་ཁང་གིས་བཞུགས།
རྩ་ཆེ་རིང་གིས་བཞུར།
མཆོ་སྒྲིབ་ཞིང་ཆེན་སྒྲིབ་ལྷ་ཚུང་འབྲིང་གི་སྒྲིབ་གཞི་ཞིབ་
བཤེར་ཁྱེད་ལྷན་ཁང་གིས་ཞིབ་བཤེར་གཏན་འཁེབས་བྱས།
ཀན་སུའུ་མི་རིགས་དཔེ་ཐོག་ཁང་གིས་བཞུན།
མཆོ་སྒྲིབ་ཞིང་ཆེན་ཞིན་ཏུ་དཔེ་ཁང་གིས་བཟུམས།
ཟི་ལིང་མི་རིགས་པར་ཁང་གིས་དཔར།
1992 ལོའི་ཟླ 12 པར་པར་ཐོག་མར་བརྩོན།
1992 ལོའི་ཟླ 12 པར་པར་ཐོག་མར་དང་མ་བརྩོན།

དཔར་གྲངས་1—3,000

དེབ་རེར་སྒྲིབ་ 2.85

(甘)新登字第02号

小学数学练习册
第十册

北京海淀区教育局小学教研室编

多才让译

青海省中小学教材审查委员会审订

甘肃民族出版社出版

(兰州第一新村81号)

青海省新华书店发行 青海省西宁民族印刷厂印刷

开本: 787×1092毫米1/16 印张: 6.25

1992年12月第1版 1992年12月第1次印刷

印数1—3,000

ISBN 7—5421—0188—9/G·32 定价: 2.85元

དཀར་ཆག

གཤམ་རྒྱུད་རྒྱལ་མ་གཞི།	(1)
མེ་ཆེན་དང་པོ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཀ).....	(1)
མེ་ཆེན་དང་པོ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཁ).....	(5)
མེ་ཆེན་གཉིས་པའི་ཆེན་པ་དང་པོ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཀ).....	(9)
མེ་ཆེན་གཉིས་པའི་ཆེན་པ་དང་པོ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཁ).....	(13)
མེ་ཆེན་གཉིས་པའི་ཆེན་པ་གཉིས་པ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཀ).....	(17)
མེ་ཆེན་གཉིས་པའི་ཆེན་པ་གཉིས་པ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཁ).....	(21)
ཚུགས་བརྩམ་དང་པོ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཀ).....	(25)
ཚུགས་བརྩམ་དང་པོ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཁ).....	(29)
མེ་ཆེན་གཞུག་པའི་ཆེན་པ་དང་པོ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཀ).....	(33)
མེ་ཆེན་གཞུག་པའི་ཆེན་པ་དང་པོ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཁ).....	(37)
མེ་ཆེན་གཞུག་པའི་ཆེན་པ་གཉིས་པ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཀ).....	(41)
མེ་ཆེན་གཞུག་པའི་ཆེན་པ་གཉིས་པ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཁ).....	(45)
མེ་ཆེན་བཞི་པའི་ཆེན་པ་དང་པོ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཀ).....	(49)
མེ་ཆེན་བཞི་པའི་ཆེན་པ་དང་པོ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཁ).....	(53)
མེ་ཆེན་བཞི་པའི་ཆེན་པ་གཉིས་པ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཀ).....	(57)
མེ་ཆེན་བཞི་པའི་ཆེན་པ་གཉིས་པ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཁ).....	(62)
མེ་ཆེན་ལྔ་པ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཀ).....	(67)
མེ་ཆེན་ལྔ་པ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཁ).....	(71)
ཚུགས་བརྩམ་གཉིས་པ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཀ).....	(75)
ཚུགས་བརྩམ་གཉིས་པ། (རྒྱལ་མ་ཕོག་ཁ).....	(79)
དབྱེད་གཞི་དེ་རྒྱལ་མ་ལན།	(83)

གཤམ་པོ་དང་སྐྱེས་པོ།

ཕྱི་ཚེ་དང་པོ། (ལྷགས་ཤིག་ཀ)

འཛིན་ཡུ་ _____ ཅམ་མིང་ _____

[illegible]

དང་པོ། རག་ལྷན། (སྟེང་ ༢༠)

$$3. (5 \times a) \times b$$

$$= () \times [() \times ()]$$

གཞི་འཛིན་ས་ནི། _____ ཡིན།

$$c. \quad 5 \times m + 5 \times n$$

$$= (\quad) \times [(\quad) + (\quad)]$$

གཞི་འཛིན་ས་ནི། _____ ཡན།

$$u. (a+56)+44$$

$$= () + [() + ()]$$

གཞི་འཛིན་ས་ནི། _____ ཡིན།

$$5. 17 \times (a+b)$$

$$= (\quad) \times (\quad) + (\quad) \times (\quad)$$

གཞི་འཛིན་ས་ནི _____ ཡིན།

$$\sim m + 25 + 75$$

$$= () + [() + ()]$$

གཞི་འདོན་ས་ནི། _____ ཡིན།

$$4. (a+b) \cdot x$$

$$= (\quad) \cdot (\quad) + (\quad) \cdot (\quad)$$

གཉིས་པ། ཁ་སྐྱོང་ས། (གཞི་

ཡེ་ཤིན་མཁའ་མཁའ་བཤད་བྱེད་དགོས།) (སྐར)

20)

2. $12 + a = (\quad) + (\quad)$

གཞི་འཛིན་ས་ནི _____ ཡིན།

2. $15 \times x = () \times ()$

གཞི་འཛིན་ས་ནི། _____ ཡིན།

གཞི་འཛིན་ས་ནི། _____ ཡིན།

()

19. $x \cdot 2 = () \cdot ()$

གཞི་འཛིན་ས་ནི། _____ ཡིན།

()

20. $m + n = () + ()$

གཞི་འཛིན་ས་ནི། _____ ཡིན།

()

གསུམ་པ། བཅར་གྱི་གཙོ་དཔེ་ཅི་

གཞི (འགྲིག་པར་རྟགས་ "✓" དང་ནོར་བར་རྟགས་ "×" ཟུག་དགོས།) (སྐར་ 20)

1. མ་ཤེས་གྲངས་འདུས་ཡོད་པའི་ཅི་ཕྱིང་

མཚུངས་པ་དེར་མཉམ་བྱ་བེད། ()

2. མཉམ་བྱའི་གཡས་གཡོན་གྱི་མཐའ་

གཉིས་ཀ་མཚུངས་པར་འདུག་པའི་མ་ཤེས་གྲངས་གྱི་ཚད་དེར་མཉམ་བྱ་འབྲེལ་བ་བེད། ()

2. x དང་ 1.8 ཡི་བསྐྱམས་གྲངས་ནི 5.3

ཡིན།

ཅིས་ཕྱིང་ནི། $x + 1.8 = 5.3$

()

3. གྲངས་ཀ་གཅིག་དང་ 3.5 བརྒྱུད་པའི་

བསགས་གྲངས་ནི 70 ཡིན།

ཅིས་ཕྱིང་ནི། $3.5x = 70$

()

4. x ཡི་ལྗེ 5 ལ་ 4 བརྒྱན་ན་བསྐྱམས་

གྲངས་ 40 ཡིན།

ཅིས་ཕྱིང་ནི། $x \div 5 + 4 = 40$

()

5. གྲངས་ཀ་ཞིག་གི་ལྗེ 6 ལས་ 2 ཕྱིས་

ན 10 ཡིན།

ཅིས་ཕྱིང་ནི། $x \div 6 - 2 = 10$

2. $5 + x < 18$ ནི་མཉམ་བྱ་ཡིན།

()

3. $1.5x + 7$ ནི་མཉམ་བྱ་ཡིན།

()

19. $7 + 3 \times 2 = 13$ ནི་མཉམ་བྱ་མིན།

()

20. $15.8 - x = 8.2$ ནི་མཉམ་བྱ་ཡིན།

()

བཞི་པ། ཅིས་ཕྱིང་གཞན་དགོས།

(འགྲིག་པའི་ཅིས་ཕྱིང་གི་ཨང་གྲངས་ཟུག་རྟགས་ཟུ་འགོད་དགོས།) (སྐར་ 20)

1. ཚད་ཁང་གིས་ཁམ་སུ་སྟོང་ཁྲི་ 78

དྲངས་ཤིང་། རྒྱུ་ཡང་སྟོང་ཁྲི་ 22 ཡང་དྲངས་

ཏེ། ཉིན་གཅིག་ལ་བཅོངས་རྒྱུ་ད་དུང་སྟོང་ཁྲི་ 38

ཞུག་ཡོད། ཉིན་དེར་སྟོང་ཁྲི་ཅི་ཙམ་བཅོངས་པ་

ཟེད་དམ། བཅོངས་པ་སྟོང་ཁྲི་ x ལ་ཆ་བཞག་ན།

(1) $78 + 22 + 38 = x$

(2) $7 + 22 - x = 38$

()

2. སྤོབ་གྲས་ལན་ཆེའུ་སྤོ་མ་ 15 དང་རྒྱུ་

ཆེད་སྤོ་མ་འགའ་ཞིག་ཉོས་ཏེ། སྤོ་མ་འདི་

གཉིས་ཀ་བསྐྱམས་པས་ 35 ཡིན། འོན་ཀྱང་ཆེད་

སྤོ་མ་ཅི་ཙམ་ཉོས་པ་ཡིན་ནམ།

རྒྱུ་ཆེད་སྤོ་མ་ x ཉོས་པ་ཆ་བཞག་ན།

(1) $15 + x = 35$

(2) $15 + 35 = x$

()

2. མེ་འཁོར་རུས་ཚད་རེར་སྟངས་མཉམ་ 80
 ཡི་མ་གྲགས་ཚད་ཀྱིས་སྟངས་པ། རུས་ཚད་འགའ་
 ཞིག་རུ་སྟངས་མཉམ་ 240 བསྟུང་བྱུང་པ་ཡིན་ནམ།
 x རུས་ཚད་ཀྱིས་སྟངས་མཉམ་ 240 སྟངས་བྱུང་པ་
 ཆ་བཞག་ན།

$$(1) 240 - 80 = x$$

$$(2) 80x = 240$$

()

ལ. སློབ་གྲུའི་མཚོར་རྒྱག་འཕེན་གསུམ་གྱི་
 ར་ཁག་ལ་སློབ་མ་ 42 ཡོད། ཀླང་ཅིང་སློབ་མའི་
 ར་ཁག་ལས་ལྡབ་ 2 ནང་ 12 ཡིས་མང་བ། ཀླང་
 ཅིང་སློབ་མའི་ར་ཁག་ལ་སློབ་མ་རུ་ཡོད་ནམ།

ཀླང་ཅིང་སློབ་མར་སློབ་མ་ x ཡོད་པ་ཆ་བཞག་
 ན།

$$(1) 2x + 12 = 42$$

$$(2) 2x - 12 = 42$$

()

ཨ་བ། ལྷ་བས་བཞེས་ཅིས་ཕྱིར་ཕྱིག་
 དགོས། (སྐར 20)

$$1. (3.2 + 4.15) + 5.85 =$$

$$2. 8.67 + 0.25 + 0.75 =$$

$$3. 4 \times 0.35 + 4 \times 0.65 =$$

$$4. 1.25 \times 7 \times 8 =$$

$$5. 7.5 + 12.58 + 2.5 =$$

ཐག་བ། མཉམ་བྱ་འབྲེལ་བ། (སྐར
 20)

$$1. 30 + 6x = 54$$

$$2. 4.5x + 4 = 4.9$$

$$3. 2x = 25.5 - 2.5$$

$$4. 4 - 2x = 0.08$$

$$5. 0.7x - 3.2 = 3.8$$

བུན་བ། མཉམ་བྱ་ཕྱིག་བ་དང་
 མཉམ་བྱ་མི་བཀྲ་ལ་ཐོབ་བཅི་དགོས།

(སྐར 20)

1. x ཡི་ལྡབ་ 7 ལས་ 3 གྲིས་ན་ 25 ཡིན།
 x བཅི་དགོས།

2. 35 ལ་ x ཡི་ལྡབ་ 6 བཅིན་ན། བཅོམས་
 བྱངས་ 77 ཡིན། x བཅི་དགོས།

3. 50 ལས་ x ཡི་ལྡབ་ 4 གྲིས་ན། གྲིས་
 ཉམ་ 18 ཡིན། x བཅི་དགོས།

4. བྱངས་ཀ་ཞིག་གི་ལྡབ་ 7 ལ་ 13 བཅིན་
 ན། 48 ཡིན། བྱངས་ཀ་དེ་བཅི་དགོས།

བརྒྱད་པ། མཉམ་བུ་ཡིས་གསལ་བྱ་
 གྲངས་འཛོར་བྱ་འབྲེལ་བ་མཆོད་.....
 དགོས། (སྐར ༢༠)

༢. x དང་ 8.5 ཡི་བསྐྱམས་གྲངས་ 11.5
 ཡིན།

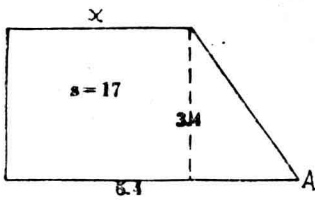
༢. x དང་ 1.5 ཡི་བསྐྱམས་གྲངས་ནི 3 ཡིན།

༢. x ཡི་ལྷ་བ 5 ལ 9 བརྒྱན་ན 49 ཡིན།

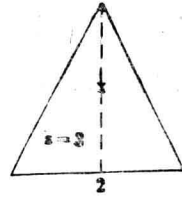
༧. x ཡི་ལྷ་བ 7 ལས 12 གྲིས་ན 30 ཡིན།

དབྱ་བ། གསལ་བྱ་དཔེ་རིས་ནང་གི་
 x ཚིས་ཤིག (ཅིས་གཞི་ནི་ལིས་ཐུས་ཡིན།)
 (སྐར ༢༠)

༢. སྐས་དབྱིབས་བྱི་ཤོར་མཐའ་བཅི་
 དགོས།



༢. རྒྱ་གསུམ་མའི་མཐོ་ཆ་དང་ཆེ་དགོས།



བརྒྱ་བ། མཉམ་བུ་བཞི་གསལ་བྱ་དང་སྐར་
 བཞུལ་ཆེ་གཞི་བཅི་དགོས། (སྐར ༢༠)

༢. ལུས་ཅལ་མཐོ་རྒྱ་ཆོར་ཁང་གིས་རྒྱ་
 ཅིན་སྤྱོད་ 35 དང་སའི་ཆུ་སྤྱོད་འགའ་ཞིག་.....
 དྲངས་ཏི། སའི་ཆུ་སྤྱོད་ 18 བཅོངས་རྒྱུ།
 སའི་ཆུ་སྤྱོད་རྒྱ་ཅིན་སྤྱོད་ལས 10 ཡིས་མང་
 བ། སའི་ཆུ་སྤྱོད་ཅི་ཅམ་དྲངས་པ་རེད་དམ།

༢. ཐུགས་གསོ་ཆན་ཆུང་ལ་རི་བོང་ 54
 ཡོད་ལ། ཡང་ 36 བཅས། དེའི་ནང་འགའ་
 ཞིག་བཅོངས་རྒྱུ་ད་དུང་ 42 ཉམ་ཡོད། ཅི་
 ཅམ་བཅོངས་པ་རེད།

ཐེ་ཚན་དང་པོ། (རྒྱགས་ཤོག་པ།)

འཛིན་གྱི་ _____ ཅུས་མིང་ _____

མི་གཞི་འི་ མ་ཕུ་མ།	དང་པོ་གཉིས་པ།	གསུམ་པ།	བཞི་པ།	ལྔ་པ།	དྲུག་པ།	བདུན་པ།	རྒྱུ་པ།	བརྒྱ་པ།	བརྒྱ་མ་མ་ ཡངས།
སྐར་ ཡངས།									

དང་པོ། རག་རྒྱུས། (སྐར་༡༠)

$$2.8 + 3.2 = \quad 4.6 + 0.4 =$$

$$6.7 + 3.3 = \quad 5.4 + 4.6 =$$

$$1.7 + 3.3 = \quad 7.2 + 2.3 =$$

$$3.2 - 1.1 = \quad 8.6 - 0.6 =$$

$$9.05 - 9 = \quad 8.1 - 2.7 =$$

$$0.5 \times 2 = \quad 2.5 \times 4 =$$

$$3.5 \times 2 = \quad 1.25 \times 8 =$$

$$0.45 \times 2 = \quad 7 \div 0.2 =$$

$$0.9 \div 0.45 = \quad 7.4 \div 2 =$$

$$1.04 \div 0.2 = \quad 1.8 \div 0.3 =$$

གཉིས་པ། ཁ་སྐོར་ས། (གཞི་འཛིན་ས་
གསལ་ཐོར་བཤད་དགོས།) (སྐར་༡༠)

$$1. a + b = (\quad) + (\quad)$$

གཞི་འཛིན་ས་ནི་ _____ ཡིན།

$$2. x \cdot 7 = (\quad) \cdot (\quad)$$

གཞི་འཛིན་ས་ནི་ _____ ཡིན།

$$3. (3 \times b) \times a$$

$$= (\quad) \times [(\quad) \times (\quad)]$$

གཞི་འཛིན་ས་ནི་ _____ ཡིན།

$$c. 3 \times n + 3 \times m$$

$$= (\quad) \times [(\quad) + (\quad)]$$

གཞི་འཛིན་ས་ནི་ _____ ཡིན།

$$d. (a + 37) + 68$$

$$= (\quad) + [(\quad) + (\quad)]$$

གཞི་འཛིན་ས་ནི་ _____ ཡིན།

$$e. 14 \times (a + b)$$

$$= (\quad) \times (\quad) + (\quad) \times (\quad)$$

གཞི་འཛིན་ས་ནི་ _____ ཡིན།

$$f. a + 45 + 55$$

$$= (\quad) + [(\quad) + (\quad)]$$

གཞི་འཛིན་ས་ནི་ _____ ཡིན།

$$g. x \cdot (a + b)$$

$$= (\quad) \times (\quad) + (\quad) \times (\quad)$$

གཞི་འཛིན་ས་ནི་ _____ ཡིན།

$$h. a \cdot 7 = (\quad) \times (\quad)$$

གཞི་འཛིན་ས་ནི་ _____ ཡིན།

$$10. n + m = (\quad) + (\quad)$$

གཞི་འཛིན་ས་ནི་ _____ ཡིན།

གཟུམ་པ། བརྒྱུད་པ་གཙོ་བོ་ཡི་ཆེ་
གཞི། (འགྲིག་པར་རྟགས་“✓” དང་ནོར་
བར་རྟགས་“×” ཟུག་དགོས། (མར་༡༠))

༡. མཉམ་བུ་ནི་མ་ཤེས་གངས་ཀ་འདུས་
པའི་ཆེས་ཕྱིར་ཡིན་པའི་ངེས་པ་མེད། ()

༢. མཉམ་བུ་འབྲེལ་བར་ཆེ་བའི་བརྒྱུད་
ངེས་ལ་མཉམ་བུ་འབྲེལ་བ་ཟེར། ()

༣. 5.1 དང x ཡི་བསྐྱེད་པ་གངས་ནི 6.7
ཡིན།

ཆེས་ཕྱིར་ནི། $5.1 + x = 6.7$
()

༤. གངས་མ་ཞིག་དང 4.5 ཡི་བསགས་
གངས་ནི 90 ཡིན།

ཆེས་ཕྱིར་ནི། $4.5x = 90$
()

༥. x ཡི་ལྷབ་ 8 ལ་ 4 བརྒྱན་ན་ 44 ཡིན།
ཆེས་ཕྱིར་ནི། $x \div 8 + 4 = 14$

()

༦. གངས་ཀ་ཞིག་གི་ལྷབ་ 8 ལས་ 2 གྲིས་ན་
 12 ཡིན།

ཆེས་ཕྱིར་ནི། $x \div 8 - 2 = 12$
()

༧. $4 + x > 9.6$ ནི་མཉམ་བུ་ཡིན།
()

༨. $8.9x - 7$ ནི་མཉམ་བུ་ཡིན།
()

༩. $8 + 3 - 2 = 9$ ནི་མཉམ་བུ་མ་ཡིན་པ།
()

༡༠. $2.8x = 5.6$ ནི་མཉམ་བུ་ཡིན།

()

བཞི་པ། ཆེས་ཕྱིར་གངས་དགོས།

(འགྲིག་པའི་ཆེས་ཕྱིར་གི་མང་གངས་ཟུག་རྟགས་
ཀྱི་ནང་དུ་འགོད་དགོས) (མར་༡༠)

༡. ཆ་ལ་ཆོང་ཁང་གིས་ཆོད་མ་སྟོང་ཁི་
 120 དངས་ཤིང་། དེའི་རྒྱུ་ཡང་སྟོང་ཁི
 100 དངས་ཏེ། ཉིན་གཅིག་བཙོངས་རྒྱུ་ད་
དུང་སྟོང་ཁི 25 ཟུག་ཡོད། ཉིན་དེར་སྟོང་ཁི
དུ་ཅམ་བཙོངས་པ་ཡིན་ནམ།

སྟོང་ཁི x བཙོངས་པ་ཆ་བཞག་ན།

(1) $120 + 100 - x = 25$

(2) $120 + 100 + 25 = x$

()

༢. སློབ་གྲས་གཉམ་རྒྱུད་དཔེ་ཆ་དེའབ 120
དང་ཆ་ན་རིག་གི་དཔེ་དེའབ་འགའ་ཤེས། དཔེ་
ཆ་རིགས་འདི་གཉིས་བསྐྱེད་པས་དེའབ 210
ཡིན། ཆ་ན་རིག་དཔེ་དེའབ་ཅི་ཅམ་ཤེས་པ་ཡིན་
ནམ།

ཆ་ན་རིག་དཔེ་དེའབ x ཤེས་པ་ཆ་བཞག་ན།

(1) $120 + x = 210$

(2) $120 + 210 = x$

()

༣. གངས་འཁོར་དུས་ཆོད་རེར་སྟོང་ཁུས་
 30 ཡི་ཕྱར་ཆོད་ཁྱར་བསྐྱོད་ན། དུས་ཆོད་དུ་ཅམ་
ལ་སྟོང་ཁུས་ 150 བསྐྱོད་སྐབ་པ་རེད་དམ།

དུས་ཆོད་ x ལ་སྟོང་ཁུས་ 150 བསྐྱོད་སྐབ་
པར་ཆ་བཞག་ན།

$$(1) 150 - 30 = x$$

$$(2) 30x = 150$$

()

ལ. སྒྲིབ་ལྷན་པའི་འཛུགས་པའི་སྒྲིབ་མ
120 ཡིན། གད་རྒྱག་པའི་སྒྲིབ་མ་ལས་ལྷག 2
ལས་ད་རྒྱུ 10 ཡིས་མང་བ། གད་རྒྱག་པའི་
སྒྲིབ་མ་དེ་ཡིད་དམ།

གད་རྒྱག་པའི་སྒྲིབ་མའི་གྲངས་ཀྱི་ x ཡིན་.....
བར་ཆ་བཞག་ན།

$$(1) 2x + 10 = 120$$

$$(2) 2x - 10 = 120$$

()

ཨ་བ། རྩལ་མ་བཞེད་ཅི་སྤྱོད་འབྲི
དགོས། (སྐར 20)

$$1. (2.1 + 5.6) + 4.4 =$$

$$2. 8.67 + 0.45 + 0.55 =$$

$$3. 5 \times 3.7 + 5 \times 6.3 =$$

$$4. 0.25 \times 9 \times 4 =$$

$$5. 8.5 + 13.75 + 1.5 =$$

ཐག་ལ། མཉམ་བུ་འབྲེལ་བ། (སྐར
20)

$$1. 15 + 5x = 35$$

$$2. 4.1x + 4 = 8.1$$

$$3. 2x = 4.5 - 2.5$$

$$4. 4 - x = 0.2$$

$$5. 0.8x - 3.4 = 0.6$$

བརྒྱན་ལ། གཤམ་བྱི་མཉམ་བུ་བཞུགས་
པ་མ་ཟད། མཉམ་བུ་འབྲེལ་བ་
ཅི་དགོས། (སྐར 20)

1. x ཡི་ལྷག 5 ལས 3 གྲིས་ན 12 ཡིན།
 x ཅིས་ཤིག

2. 25 ལ x ཡི་ལྷག 4 བརྒྱན་ན། བསྐྱམས་
གྲངས་ནི 45 ཡིན། x ཅིས་ཤིག

3. 20 ལས x ཡི་ལྷག 2 གྲིས་ན། གྲིས་
ཉི་གེ 4 ཡིན། x ཅིས་ཤིག

4. གྲངས་ཀྱི་ཞིག་གི་ལྷག 7 ལ 3 བརྒྱན་ན
38 ཡིན། གྲངས་ཀྱི་འདི་ཅིས་ཤིག

བརྒྱན་ལ། མཉམ་བུ་བཞུགས་ཏེ་
གཤམ་བྱི་གྲངས་འཛར་བྱི་འབྲེལ་བ་ཅི་
དགོས། (སྐར 20)

1. x དང 6.4 ཡི་བསྐྱམས་གྲངས་ནི 8.7
ཡིན།

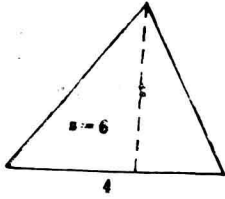
2. x དང 2.5 ཡི་བསྐྱམས་གྲངས་ནི 5 ཡིན།

3. x ཡི་ལྷག 6 ལ 7 བརྒྱན་ན 37 ཡིན།

4. x ཡི་ལྷག 8 ལས 6 གྲིས་ན 50 ཡིན།

དགྲ་བ། གཤམ་བྱི་དཔེ་རིས་ནང་གི་
 x ཅིས་ཤིག (ཅི་གཞི་ནི་ཡིས་སྤྲོད་ཡིན)
(སྐར 20)

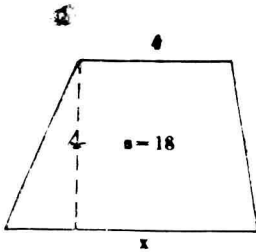
༡. ཟུར་གཞུག་མའི་མཐོ་ཚད་ཅིས་ཤིག



བཙུ་བ། མཉམ་བུ་བཟུགས་ཏེ་དངོས
བཞུལ་ཅི་གཞི་བཙུ་དགོས། (མར་༡༠)

༡. ཚང་ཁང་གིས་ཀ་ར་དཀར་པོ་དང་ག་ར་
ར་ནག་པོ་སྟང་ཁེ 50 ཉིས་ཏེ། ཀ་ར་ནག་པོ་
སྟང་ཁེ 20 བཙུངས་ཤིང་། ད་དུང་ཀ་ར་དཀར་
པོ་ལས་སྟང་ཁེ 10 ཡིས་མང་བ། ཀ་ར་ནག་པོ་
བྱ་ཅམ་ཉིས་པ་རེད་དམ།

༢. སྐས་དབྱིབས་བྱི་གོང་མཐའ་ཅིས་ཤིག



༢. བྱ་གསོ་ར་བར་བྱ་དེ 500 ཡོད་ལ།

ཇིས་ཀྱི་ཡང་ 250 ཉིས་ཏེ་འགའ་ཞིག་བཙུངས་ཤིང་།
པས། ད་དུང་ 610 ཉིས་ཡོད། འོ་ན་ཅི་ཅམ་
བཙུངས་པ་རེད་དམ།

ཐེ་ཚན་གཉིས་པའི་ཚན་པ་དང་པོ། (རྒྱགས་ཤོག་ཀ)

འཛིན་ཟུ _____ རྒྱས་མིང་ _____

ཆེ་གཞི་ནི་ ཆེ་རིམ།	དང་པོ་གཉིས་པ	གཞུག་པ	བཞི་བ	ལྔ་བ	རྒྱག་པ	བརྒྱན་པ	བརྒྱད་པ	དུལ་བ	བཅུ་བ	བརྒྱམས་ ཁྲུང་ས།
སྐར་ ཁྲུང་ས།										

དང་པོ། རག་རྩིས། (སྐར་༡༠)

$45 \div 9 =$	$40 \div 7 =$
$36 \div 6 =$	$1.5 \div 0.3 =$
$0.5 \div 0.5 =$	$3.5 \div 0.7 =$
$2 \div 0.5 =$	$81 \div 9 =$
$72 \div 8 =$	$72 \div 72 =$
$34 \div 0.2 =$	$35 \div 0.7 =$
$10 \div 1 =$	$1 \div 0.5 =$
$25 \div 5 =$	$7 \div 0.1 =$
$64 \div 0.8 =$	$24 \div 0.3 =$
$51 \div 3 =$	$63 \div 0.7 =$

༡. 33 ཡི་བཞོད་ཁྲུང་ས་ལ()ཡོད།

༢. 35 ཡི་བཞོད་ཁྲུང་ས་ལ()ཡོད།

༣. 111 ཡི་བཞོད་ཁྲུང་ས་ལ()ཡོད།

གཞུག་པ། བཟར་གྱི་གཙོ་དཔེ་རྩི་
གཞི། (འགྲིག་པར་རྟགས་“✓” དང་ནོར་
པར་རྟགས་“×” རྒྱག་དགོས།) (སྐར་༡༠)

༡. རང་བྱུང་ཁྲུང་ས་ལྗོངས་ཁྲུང་ས་ནི་.....
མཐའ་ཡས་པ་ཡིན། 0 ནི་རང་བྱུང་ཁྲུང་ས་མིན།
()

2. རང་བྱུང་ཁྲུང་ས་དང་0 ཚང་མ་ནི་.....
ཁྲུང་ས་ཡིན། ()

3. གལ་ཏེ་ཁྲུང་ས་a དེར་ཁྲུང་ས་b ཡིས་.....
ནི་ལ་ཐོར་བཞོ་བྱུང་ན། a ནི་b ཡི་ལྡེབ་ཁྲུང་ས་
ཡིན་ལ། b ནི་a ཡི་བཞོད་ཁྲུང་ས་ཡིན།
()

4. ཁྲུང་ས་དེག་གི་བཞོད་ཁྲུང་ས་ནི་མཐའ་.....
ཡས་པ་ཡིན། ()

5. ཁྲུང་ས་དེག་གི་ལྡེབ་ཁྲུང་ས་ལྗོངས་ཁྲུང་ས་ནི་.....

གཉིས་པ། ཁ་སྐོར་ས། (སྐར་༡༠)

1. 12 ལྷི་བཞོད་ཁྲུང་ས་ལ()ཡོད།
2. 4 ཡི་བཞོད་ཁྲུང་ས་ལ()ཡོད།
3. 13 ལྷི་བཞོད་ཁྲུང་ས་ལ()ཡོད།
4. 24 ཡི་བཞོད་ཁྲུང་ས་ལ()ཡོད།
5. 26 ནི་བཞོད་ཁྲུང་ས་ལ()ཡོད།
6. 27 ཡི་བཞོད་ཁྲུང་ས་ལ()ཡོད།
7. 32 ཡི་བཞོད་ཁྲུང་ས་ལ()ཡོད།

ཁངས་ནི་ཆད་ཡོད་པ་ཡིན། ()

༤. 2 ཡིས་ཕྱི་ལ་ཐོར་བཞོ་སྒྲུབ་པའི་ཁངས་ལ་ཆ་ཁངས་ཟེར། 2 ཡིས་ཕྱི་ལ་ཐོར་བཞོ་མི་སྒྲུབ་པའི་ཁངས་ལ་ཡ་ཁངས་ཟེར། ()

༥. ཁངས་ཤིག་ལ་1 ནང་དེ་རང་ཉིད་ཀྱི་ཁྱོད་ཐོན་ཁངས་གཉིས་ཅམ་ཡོད་པའི། འདི་འདྲའི་ཁངས་ལ་རྒྱལ་སྒྲུབ་ཁངས་ཟེར། ()

༦. ཁངས་ཤིག་ལ་1 ནང་དེ་རང་ཉིད་མ་གཏོགས། ༥ ནང་བཞོན་ཁངས་གཞན་པ་ཡོད་པའི་འདི་འདྲའི་ཁངས་ལ་འདུས་ཁངས་ཟེར། ()

༧. 1 རྒྱལ་སྒྲུབ་ཁངས་ཡིན་ལ། འདུས་ཁངས་ཡང་ཡིན། ()

༢༠. འདུས་ཁངས་ཤིག་ལ་རྒྱལ་སྒྲུབ་ཁྱོད་ཁངས་ཕྱིས་བརྒྱུར་པའི་རྒྱལ་པ་མཚན་པ་ལ་རྒྱལ་སྒྲུབ་ཁྱོད་ཁངས་འབྱེད་པ་ཟེར། ()

བཞི་པ། རྒྱལ་སྒྲུབ་གནས་དགོས། (སྐར་༢༠)

༢. 0, 1, 3, 5, $\frac{1}{2}$, 1.5, 85 བྱང་ནས།

རང་བྱུང་ཁངས་ལ()ཡོད།
ཕྱི་ལ་ཁངས་ལ()ཡོད།

༢. གཤམ་གྱི་ཆོན་ཁངས་རྣམས་ཀྱི་ཁངས་དང་ཐོར་ཁངས་གཉིས་པས་ཕྱི་ལ་ཐོར་བཞོ་སྒྲུབ་པམ (འབྲིག་ཉགས་རྒྱག་དགོས)

28 ནང་4 41 ནང་3 36 ནང་12
11 ནང་3 54 ནང་18 19 ནང་6
༢. 1, 2, 3, 4, 5, 7, 11, 15

བཅས་ཀྱི་ནང་དུ།

15 ཡི་བཞོན་ཁངས་()ཡོད།
3 རྒྱལ་སྒྲུབ་ཁངས་()ཡོད།
༧. 71, 124, 31, 36, 43, 10,

17, 18 བཅས་ཀྱི་ནང་དུ།
ཡ་ཁངས་()ཡོད།
ཆ་ཁངས་()ཡོད།

༥. 42, 13, 33, 17, 11, 218
171 བཅས་ཀྱི་ནང་དུ་3 རྒྱལ་སྒྲུབ་ཁངས་པ་ནི་()ཡོད།

ལྔ་པ། བྱང་མས་ནས་རྒྱལ་སྒྲུབ་ཁྱོད་ཁངས་ལ། (སྐར་༢༠)

༢. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20.

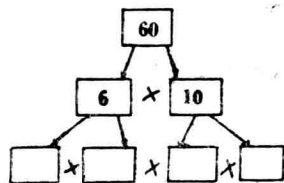
རྒྱལ་སྒྲུབ་ཁངས་	འདུས་ཁངས་	རྒྱལ་སྒྲུབ་ཁངས་མིན་པ།

༢. 12, 21, 15, 20, 42, 78, 45, 135, 126, 375, 390, 2106, 2160, 5140.

2 རྒྱལ་སྒྲུབ་ཐོར་བཞོ་སྒྲུབ།	5 ཡིས་ཕྱི་ལ་ཐོར་བཞོ་སྒྲུབ།	3 རྒྱལ་སྒྲུབ་ཐོར་བཞོ་སྒྲུབ།
2, 5, 3 རྒྱལ་སྒྲུབ་ཐོར་བཞོ་སྒྲུབ།		

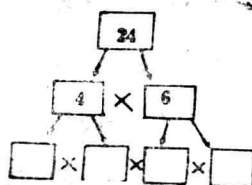
ཐག་པ། ཐག་ས་ཐུབ་ཆེན་གྲངས་
འབྲེན་པ། (སྐར 20)

༡. 42, 82, 48 ཐག་ས་ཐུབ་ཆེན་གྲངས་
ཐུ་འབྲེན་པ།



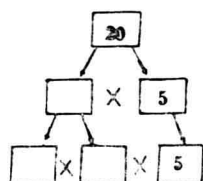
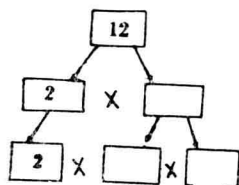
༢༠.

༢. 126, 204 ཐག་ས་ཐུབ་ཆེན་གྲངས་ཐུ་
འབྲེན་པ།



བཟུང་པ། བྱ་ག་ཉག་ས་ཐུ་འོས་
འཆམ་ས་ཁྱི་ཐག་ས་ཐུབ་གྲངས་འཛོད་
དགོས། (སྐར 20)

༡. $10 = (\quad) + (\quad)$
 ༢. $33 = (\quad) \times (\quad)$
 ༣. $12 = (\quad) + (\quad)$
 ༤. $39 = (\quad) \times (\quad)$
 ༥. $14 = (\quad) + (\quad)$
 ༦. $91 = (\quad) \times (\quad)$
 ༧. ༨.



བཟུང་པ། བྱ་ག་ཁྱི་ཐག་ས་ཐུབ་ཆེན་
གྲངས་འབྲེན་པ་གར་འཁྱིག་པ་ཡིན།
(འཁྱིག་ཉག་ས་“✓” རྒྱག་དགོས། (སྐར 20)

$$\begin{array}{r} 2. \quad 2 \overline{) 140} \\ \underline{270} \\ 535 \\ \underline{5} \end{array} \quad \begin{array}{r} 2. \quad 2 \overline{) 140} \\ \underline{270} \\ 535 \\ \underline{7} \end{array}$$

$$2 \times 2 \times 5 \times 7 = 140 \quad 140 = 2 \times 2 \times 5 \times 7$$

$$\begin{array}{r} 2. \quad 2 \overline{) 12} \\ \underline{36} \\ 3 \end{array} \quad \begin{array}{r} 2. \quad 2 \overline{) 16} \\ \underline{48} \\ 2 \end{array}$$

$$12 = 2 \times 2 \times 3 \quad 16 = 2 \times 4 \times 2$$

$$\begin{array}{r} 2. \quad 2 \overline{) 60} \\ \underline{230} \\ 315 \\ \underline{5} \end{array}$$

$$60 = 2 \times 2 \times 3 \times 5$$

དགྲ་པ། མཉམ་ཐུ་འབྲེན་པ། (སྐར
20)

$$1. \quad 202 - x = 195 \quad 2. \quad 2x + 4 = 12$$