



**數學基礎能量吐司**



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **二、分數篇** | | | | |
| **編**  **號** | **類型（部首）** | **影片**  **QRCODE** | **紙本**  **頁數** | **分類** |
| **1** | **什麼是** |  | **120** | 分數的意義 |
| **2** | **和** |  | **121** | 真分數和假分數 |
| **3** | **什麼是** |  | **122** | 帶分數的意義 |
| **4** | **＝** |  | **123** | 帶分數化假分數 |
| **5** |  |  | **124** | 整數與分數 |
| **6** | **＝＝** |  | **125** | 擴分 |
| **7** | **＝＝** |  | **126** | 約分 |
| **8** | **＝＝** |  | **127** | 小數化分數1 |
| **9** | **＝＝** |  | **128** | 小數化分數2 |
| **10** | **＝＝** |  | **129** | 小數化分數3 |
| **編**  **號** | **類型（部首）** | **影片**  **QRCODE** | **紙本**  **頁數** | **分類** |
| **11** | **＝＝** |  | **130** | 小數化分數4 |
| **12** | **？** |  | **131** | 分數的加法1  （同分母） |
| **13** | **？** |  | **132** | 分數的加法2  （同分母，可約分） |
| **14** | **？** |  | **133** | 分數的加法3  （異分母，數字小） |
| **15** | **？** |  | **134** | 分數的加法4  （異分母，數字小） |
| **16** | **？** |  | **135** | 分數的加法5  （異分母，數字小） |
| **17** | **？** |  | **136** | 分數的加法6  （異分母，數字小） |
| **18** | **求 12和 18 的最小公倍數** |  | **137** | 簡單的最小公倍數 |
| **19** | **？** |  | **138** | 分數的加法7  （異分母，數字大） |
| **20** | **？** |  | **139** | 分數的加法8  （異分母，帶分數） |
| **編**  **號** | **類型（部首）** | **影片**  **QRCODE** | **紙本**  **頁數** | **分類** |
| **21** | **？** |  | **140** | 分數的減法1  （同分母，數字小） |
| **22** | **？** |  | **141** | 分數的減法2  （同分母，數字小） |
| **23** | **？** |  | **142** | 分數的減法3  （異分母，數字小） |
| **24** | **？** |  | **143** | 分數的減法4  （異分母，數字大） |
| **25** | **？** |  | **144** | 分數的減法5  （整數減分數） |
| **26** | **？** |  | **145** | 分數的減法6  （帶分數相減） |
| **27** | **＝？** |  | **146** | 分數的乘法1  (不約分) |
| **28** | **＝？** |  | **147** | 分數的乘法2  (可約分) |
| **29** | **＝？** |  | **148** | 分數的乘法3  (多個分數) |
| **30** | **＝？** |  | **149** | 分數的乘法4  (分數乘以整數，不約分) |
| **編**  **號** | **類型（部首）** | **影片**  **QRCODE** | **紙本**  **頁數** | **分類** |
| **31** | **＝？** |  | **150** | 分數的乘法5  (分數乘以整數，可約分) |
| **32** | **＝？** |  | **151** | 分數的乘法6  (分數乘以帶分數) |
| **33** | **＝？** |  | **152** | 分數的乘法7  (含有整數或帶分數的連乘) |
| **34** |  |  | **153** | 分數的除法1  （分數除以整數，可約分） |
| **35** |  |  | **154** | 分數的除法2  （分數除以整數，不約分） |
| **36** |  |  | **155** | 分數的除法3  （整數除以分數，可約分） |
| **37** |  |  | **156** | 分數的除法4  （整數除以分數，不約分） |
| **38** | **倒數是什麼意思？** |  | **157** | 分數的除法5  （倒數的意義） |
| **39** | **＝？** |  | **158** | 分數的除法6  （分數除以分數，不約分） |
| **40** | **＝？** |  | **159** | 分數的除法7  （分數除以分數，可約分） |
| **編**  **號** | **類型（部首）** | **影片**  **QRCODE** | **紙本**  **頁數** | **分類** |
| **41** | **＝？** |  | **160** | 分數的除法8  （含有帶分數的除法） |
| **42** | **＝？** |  | **161** | 分數的除法9  （3個分數連除） |
| **43** | **＝？** |  | **162** | 分數的除法10  （3個分數乘除） |
| **44** |  |  | **163** | 負分數負號的位置 |
| **45** | **的意思？** |  | **164** | 負的帶分數 |
| **46** | **？** |  | **165** | 負分數的加法1 |
| **47** | **？** |  | **166** | 負分數的加法2 |
| **48** | **(？** |  | **167** | 負分數的加法3 |
| **49** | **？** |  | **168** | 負分數的減法1 |
| **50** | **？** |  | **169** | 負分數的減法2 |
| **編**  **號** | **類型（部首）** | **影片**  **QRCODE** | **紙本**  **頁數** | **分類** |
| **51** | **？** |  | **170** | 負分數的減法3 |
| **52** | **？** |  | **171** | 負分數的減法4 |
| **53** | **＝？** |  | **172** | 負分數的乘法1 |
| **54** | **＝？** |  | **173** | 負分數的乘法2 |
| **55** | **＝？** |  | **174** | 負分數的乘法3 |
| **56** | **的倒數＝？** |  | **175** | 負分數的倒數1 |
| **57** | **的倒數＝？** |  | **176** | 負分數的倒數2 |
| **58** | **的倒數＝？** |  | **177** | 負分數的倒數3 |
| **59** | **＝？** |  | **178** | 負分數的除法1 |
| **60** | **＝？** |  | **179** | 負分數的除法2 |
| **編**  **號** | **類型（部首）** | **影片**  **QRCODE** | **紙本**  **頁數** | **分類** |
| **61** | **＝？** |  | **180** | 負分數的除法3 |
| **62** |  |  | **181** | 負分數的除法4 |
| **63** |  |  | **182** | 負分數的除法5 |
| **64** |  |  | **183** | 負分數的除法6 |
| **65** |  |  | **184** | 負分數的除法7 |
| **66** |  |  | **185** | 負分數的除法8 |
| **67** |  |  | **186** | 負分數的除法9 |
| **68** | **＝？** |  | **187** | 分數的連乘和連除1 |
| **69** | **＝？** |  | **188** | 分數的連乘和連除2 |
| **70** | **＝？** |  | **189** | 分數的連乘和連除3 |
| **編**  **號** | **類型（部首）** | **影片**  **QRCODE** | **紙本**  **頁數** | **分類** |
| **71** | **＝？** |  | **190** | 分數的連乘和連除4 |
| **72** |  |  |  |  |
| **73** |  |  |  |  |
| **74** |  |  |  |  |
| **75** |  |  |  |  |
| **76** |  |  |  |  |
| **77** |  |  |  |  |
| **78** |  |  |  |  |
| **79** |  |  |  |  |
| **80** |  |  |  |  |