

3. 関数

3-1. 関数 MIN / MAX

問題 1. 以下の文に従って作表、操作しましょう。

1. 下記の表『人口と面積』を作成しましょう。
2. 人口密度（人口 / 面積）を小数点第 2 位まで求めましょう。
3. 関数を使って人口密度の最大と最小を関数を使って求めましょう。（網掛け部分）

人口と面積

国	人口 (1,000人)	面積 (km ²)	人口密度
日本	125,570	377,847	
インド	846,303	3,287,263	
韓国	44,609	99,268	
北朝鮮	21,213	120,538	
中国	1,160,045	9,596,961	
トルコ	56,473	488,100	
ネパール	18,491	147,181	
バングラディッシュ	11,455	143,998	
フィリピン	68,617	300,000	
ベトナム	64,412	331,689	

人口密度最大	
人口密度最小	



3. 関数

3-1. 関数 MIN / MAX

問題 2. 以下の文に従って作表、操作しましょう。

1. 下記の表『砲丸投げ記録会』を作成しましょう。
2. 関数を使って回数ごとの『最低記録』・『最高記録』を求めましょう。(網掛け部分)

砲丸投げ記録会(単位:m)

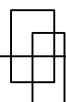
	1回目	2回目	3回目
大田 静子	12.54	10.55	13.33
田中 真美	9.23	ファウル	7.23
東田 洋子	15.48	9.51	13.25
高田 志保	ファウル	7.69	10.11
木村 良子	13.58	10.36	ファウル
中村 とも子	9.98	ファウル	ファウル
最低記録			
最高記録			

3. 関数

3-1. 関数 MIN / MAX

解答 問題 1.

	A	B	C	D	E
1					
2	人口と面積				
3	国	人口 (1000人)	面積 (km ²)	人口密度	
4	日本	125,570	377,847	332.33	
5	インド	846,303	3,287,263	257.45	
6	韓国	44,609	99,268	449.38	
7	北朝鮮	21,213	120,538	175.99	
8	中国	1,160,045	9,596,961	120.88	
9	トルコ	56,473	488,100	115.70	
10	ネパール	18,491	147,181	125.63	
11	バングラディッシュ	11,455	143,998	79.55	
12	フィリピン	68,617	300,000	228.72	
13	ベトナム	64,412	331,689	194.19	
14					
15	人口密度最高	449.38			
16	人口密度最低	79.55			
17					
18					
19					



3. 関数

3-1. 関数 MIN / MAX

解答 問題 2.

	A	B	C	D	E	
1						
2	砲丸投げ記録会 (単位:m)					
3		1回目	2回目	3回目		
4	大田 静子	12.54	10.55	13.33		
5	田中 真美	9.23	ファウル	7.23		
6	東田 洋子	15.48	9.51	13.25		
7	高田 志保	ファウル	7.69	10.11		
8	木村 良子	13.85	10.36	ファウル		
9	中村 とも子	9.98	ファウル	ファウル		
10	最低記録	9.23	7.69	7.23		
11	最高記録	15.48	10.55	13.33		
12						
13						
14						
15						