

## 成績上位者に色をつける

成績一覧表を作成し、上位3名がすぐわかるように、「1位には金色、2位には銀色、3位には銅色」を付けてみます。

順位を計算する Rank 関数と、「条件付き書式設定」を利用すれば、比較的簡単に実現できます。

①右図のように、成績一覧を入力します。  
※名前や点数は、適当でかまいません。

	A	B	C
1			
2			
3			
4	学籍番号	氏名	得点
5	9001	和田 香苗	92
6	9002	長田 秀幸	47
7	9003	岩井 菜那	46
8	9004	立石 菜々	14
9	9005	重田 結花	13
10	9006	桑原 愛梨	48
11	9007	阿部 美智代	44
12	9008	大友 秀幸	57
13	9009	大塚 和子	26
14	9010	大場 葉菜	90
15	9011	小関 真結	78
16	9012	笹原 瑠美	67
17	9013	米山 絢	3
18	9014	林田 芽生	22
19	9015	長尾 裕	13
20	9016	溝口 章平	22
21	9017	土谷 珠美	25
22	9018	多田 雄一	81
23	9019	須藤 聡子	100
24	9020	進藤 理絵	3
25			

②表全体を選択して、先頭行を見出しとして、テーブルとして設定します。  
※デザインはお好みで。

	A	B	C
1			
2			
3			
4	学籍番号	氏名	得点
5	9001	和田 香苗	92
6	9002	長田 秀幸	47
7	9003	岩井 菜那	46
8	9004	立石 菜々	14
9	9005	重田 結花	13
10	9006	桑原 愛梨	48
11	9007	阿部 美智代	44
12	9008	大友 秀幸	57
13	9009	大塚 和子	26
14	9010	大場 葉菜	90
15	9011	小関 真結	78
16	9012	笹原 瑠美	67
17	9013	米山 絢	3
18	9014	林田 芽生	22
19	9015	長尾 裕	13
20	9016	溝口 章平	22
21	9017	土谷 珠美	25
22	9018	多田 雄一	81
23	9019	須藤 聡子	100
24	9020	進藤 理絵	3
25			

③C5～C24セルを選択して、「ホーム」タブ→「条件付き書式」→「新しいルール」。  
「数式を使用して～」を選び、数式欄には次の数式を入力します。(C5セルがアクティブ)

$$=Rank(C5,C\$5:C\$24)=1$$

(「点数全体の中で、C5の順位が1位」という意味)

「書式」は、フォントは赤の太字、塗りつぶしは金色(に近い色)に設定します。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1									
2									
3									
4		学籍番号	氏名	得点					
5		9001	和田 香苗	92					
6		9002	長田 秀幸	47					
7		9003	岩井 菜那	46					
8		9004	立石 菜々	14					
9		9005	重田 結花	13					
10		9006	桑原 愛梨	48					
11		9007	阿部 美智代	44					
12		9008	大友 秀幸	57					
13		9009	大塚 和子	26					
14		9010	大場 葉菜	90					
15		9011	小関 真結	78					
16		9012	笹原 瑠美	67					
17		9013	米山 絢	3					
18		9014	林田 芽生	22					
19		9015	長尾 裕	13					
20		9016	溝口 章平	22					
21		9017	土谷 珠美	25					
22		9018	多田 雄一	81					
23		9019	須藤 聡子	100					
24		9020	進藤 理絵	3					
25									

新しい書式ルール

ルールの種類を選択してください(S):

- セルの値に基づいてすべてのセルを書式設定
- 指定の値を含むセルだけを書式設定
- 上位または下位に入る値だけを書式設定
- 平均より上または下の値だけを書式設定
- 一意の値または重複する値だけを書式設定
- 数式を使用して、書式設定するセルを決定

ルールの内容を編集してください(E):

次の数式を満たす場合に値を書式設定(O):

=rank(C5,C\$5:C\$24)=1

プレビュー: Aaああアア数字

OK キャンセル

④同様にして、条件付き書式で、2位は銀色に、3位は銅色に塗りつぶします。

	A	B	C	
1				
2				
3				
4		学籍番号	氏名	得点
5		9001	和田 香苗	92
6		9002	長田 秀幸	47
7		9003	岩井 菜那	46
8		9004	立石 菜々	14
9		9005	重田 結花	13
10		9006	桑原 愛梨	48
11		9007	阿部 美智代	44
12		9008	大友 秀幸	57
13		9009	大塚 和子	26
14		9010	大場 葉菜	90
15		9011	小関 真結	78
16		9012	笹原 瑠美	67
17		9013	米山 絢	3
18		9014	林田 芽生	22
19		9015	長尾 裕	13
20		9016	溝口 章平	22
21		9017	土谷 珠美	25
22		9018	多田 雄一	81
23		9019	須藤 聡子	100
24		9020	進藤 理絵	3
25				

#### [問題]

(1) 点数(C列)の数値を、いろいろ変更してみましょう。金銀銅も、自動的に変わるか、確認してください。

(2) 25行目に、「学籍番号=9021、氏名=道場 太郎、得点=92」を入力してみてください。自動的にテーブルが広がって、「金が1つ、銀が2つ、銅なし」になりますか。

(3) 「得点」ではなく、「100m走のタイム」を入力してください。このままだと、「遅い順に金銀銅」になってしまいます。「速い順(数値が小さい順)に金銀銅」とするには、どうしたらいいでしょうか。