



Interval	1	2	3	4	5	6	7	8
Major	W	W	W	W	W	H	H	W
Minor	W	W	H	H	W	W	W	W
Diminished	W	H	H	W	W	W	W	W
Double Augmented	W	H	W	W	W	W	W	W

Scale Name

Interval Names
minor (m)
Augmented (A)
diminished (d)
Double Augmented (AA)

Scale	Notes	Interval	Number of Whole Steps
A Major	A B C D E F G A	W W W W W H H W	7
B Major	B C D E F G A B	W W W W W H H W	7
C Major	C D E F G A B C	W W W W W H H W	7
D Major	D E F G A B C D	W W W W W H H W	7
E Major	E F G A B C D E	W W W W W H H W	7
F Major	F G A B C D E F	W W H W W W H W	7
G Major	G A B C D E F G	W W H W W W H W	7
A Minor	A B C D E F G A	W H W W W H W W	7
B Minor	B C D E F G A B	W H W W W H W W	7
C Minor	C D E F G A B C	W H W W W H W W	7
D Minor	D E F G A B C D	W H W W W H W W	7
E Minor	E F G A B C D E	W H W W W H W W	7
F Minor	F G A B C D E F	W H W W W H W W	7
G Minor	G A B C D E F G	W H W W W H W W	7

Scale	Notes	Interval	Number of Whole Steps
A Major	A B C D E F G A	W W W W W H H W	7
B Major	B C D E F G A B	W W W W W H H W	7
C Major	C D E F G A B C	W W W W W H H W	7
D Major	D E F G A B C D	W W W W W H H W	7
E Major	E F G A B C D E	W W W W W H H W	7
F Major	F G A B C D E F	W W H W W W H W	7
G Major	G A B C D E F G	W W H W W W H W	7
A Minor	A B C D E F G A	W H W W W H W W	7
B Minor	B C D E F G A B	W H W W W H W W	7
C Minor	C D E F G A B C	W H W W W H W W	7
D Minor	D E F G A B C D	W H W W W H W W	7
E Minor	E F G A B C D E	W H W W W H W W	7
F Minor	F G A B C D E F	W H W W W H W W	7
G Minor	G A B C D E F G	W H W W W H W W	7

Scale	Notes	Interval	Number of Whole Steps
A Major	A B C D E F G A	W W W W W H H W	7
B Major	B C D E F G A B	W W W W W H H W	7
C Major	C D E F G A B C	W W W W W H H W	7
D Major	D E F G A B C D	W W W W W H H W	7
E Major	E F G A B C D E	W W W W W H H W	7
F Major	F G A B C D E F	W W H W W W H W	7
G Major	G A B C D E F G	W W H W W W H W	7
A Minor	A B C D E F G A	W H W W W H W W	7
B Minor	B C D E F G A B	W H W W W H W W	7
C Minor	C D E F G A B C	W H W W W H W W	7
D Minor	D E F G A B C D	W H W W W H W W	7
E Minor	E F G A B C D E	W H W W W H W W	7
F Minor	F G A B C D E F	W H W W W H W W	7
G Minor	G A B C D E F G	W H W W W H W W	7

Scale	Notes	Interval	Number of Whole Steps
A Major	A B C D E F G A	W W W W W H H W	7
B Major	B C D E F G A B	W W W W W H H W	7
C Major	C D E F G A B C	W W W W W H H W	7
D Major	D E F G A B C D	W W W W W H H W	7
E Major	E F G A B C D E	W W W W W H H W	7
F Major	F G A B C D E F	W W H W W W H W	7
G Major	G A B C D E F G	W W H W W W H W	7
A Minor	A B C D E F G A	W H W W W H W W	7
B Minor	B C D E F G A B	W H W W W H W W	7
C Minor	C D E F G A B C	W H W W W H W W	7
D Minor	D E F G A B C D	W H W W W H W W	7
E Minor	E F G A B C D E	W H W W W H W W	7
F Minor	F G A B C D E F	W H W W W H W W	7
G Minor	G A B C D E F G	W H W W W H W W	7

Very Similar

C Minor

Interval	1	2	3	4	5	6	7	8
Major	W	W	W	W	W	H	H	W
Minor	W	W	H	H	W	W	W	W
Diminished	W	H	H	W	W	W	W	W
Double Augmented	W	H	W	W	W	W	W	W

D Minor

Interval	1	2	3	4	5	6	7	8
Major	W	W	W	W	W	H	H	W
Minor	W	W	H	H	W	W	W	W
Diminished	W	H	H	W	W	W	W	W
Double Augmented	W	H	W	W	W	W	W	W

E Minor

Interval	1	2	3	4	5	6	7	8
Major	W	W	W	W	W	H	H	W
Minor	W	W	H	H	W	W	W	W
Diminished	W	H	H	W	W	W	W	W
Double Augmented	W	H	W	W	W	W	W	W

F Major

Interval	1	2	3	4	5	6	7	8
Major	W	W	W	W	W	H	H	W
Minor	W	W	H	H	W	W	W	W
Diminished	W	H	H	W	W	W	W	W
Double Augmented	W	H	W	W	W	W	W	W

G Major

Interval	1	2	3	4	5	6	7	8
Major	W	W	W	W	W	H	H	W
Minor	W	W	H	H	W	W	W	W
Diminished	W	H	H	W	W	W	W	W
Double Augmented	W	H	W	W	W	W	W	W

A Minor

Interval	1	2	3	4	5	6	7	8
Major	W	W	W	W	W	H	H	W
Minor	W	W	H	H	W	W	W	W
Diminished	W	H	H	W	W	W	W	W
Double Augmented	W	H	W	W	W	W	W	W

B Minor

Interval	1	2	3	4	5	6	7	8
Major	W	W	W	W	W	H	H	W
Minor	W	W	H	H	W	W	W	W
Diminished	W	H	H	W	W	W	W	W
Double Augmented	W	H	W	W	W	W	W	W

C Major

Interval	1	2	3	4	5	6	7	8
Major	W	W	W	W	W	H	H	W
Minor	W	W	H	H	W	W	W	W
Diminished	W	H	H	W	W	W	W	W
Double Augmented	W	H	W	W	W	W	W	W

D Major

Interval	1	2	3	4	5	6	7	8
Major	W	W	W	W	W	H	H	W
Minor	W	W	H	H	W	W	W	W
Diminished	W	H	H	W	W	W	W	W
Double Augmented	W	H	W	W	W	W	W	W

E Major

Interval	1	2	3	4	5	6	7	8
Major	W	W	W	W	W	H	H	W
Minor	W	W	H	H	W	W	W	W
Diminished	W	H	H	W	W	W	W	W
Double Augmented	W	H	W	W	W	W	W	W

F Major

Interval	1	2	3	4	5	6	7	8
Major	W	W	W	W	W	H	H	W
Minor	W	W	H	H	W	W	W	W
Diminished	W	H	H	W	W	W	W	W
Double Augmented	W	H	W	W	W	W	W	W

G Major

Interval	1	2	3	4	5	6	7	8
Major	W	W	W	W	W	H	H	W
Minor	W	W	H	H	W	W	W	W
Diminished	W	H	H	W	W	W	W	W
Double Augmented	W	H	W	W	W	W	W	W

A Minor

Interval	1	2	3	4	5	6	7	8
Major	W	W	W	W	W	H	H	W
Minor	W	W	H	H	W	W	W	W
Diminished	W	H	H	W	W	W	W	W
Double Augmented	W	H	W	W	W	W	W	W

B Minor

Interval	1	2	3	4	5	6	7	8
Major	W	W	W	W	W	H	H	W
Minor	W	W	H	H	W	W	W	W
Diminished	W	H	H	W	W	W	W	W
Double Augmented	W	H	W	W	W	W	W	W