

REHR

JOSEPHINE

KILLENS

I. R. BROWN

LEANDER

20-35A

STRONG

828A

1177A

FRANK PETERS
53.89A

JOSEPH DUNN
54.90A

MARY ELLEN McGEE
82.58A

B. McGEE
33.5A

DEEP MINE SAFETY
400
800
1600
3200
6400
12800
25600
51200
102400
204800
409600
819200
1638400
3276800
6553600
13107200
26214400
52428800
104857600
209715200
419430400
838860800
1677721600
3355443200
6710886400
13421772800
26843545600
53687091200
107374182400
214748364800
429496729600
858993459200
1717986918400
3435973836800
6871947673600
13743895347200
27487790694400
54975581388800
109951162777600
219902325555200
439804651110400
879609302220800
1759218604441600
3518437208883200
7036874417766400
14073748835532800
28147497671065600
56294995342131200
112589990684262400
225179981368524800
450359962737049600
900719925474099200
1801439850948198400
3602879701896396800
7205759403792793600
14411518807585587200
28823037615171174400
57646075230342348800
115292150460684697600
230584300921369395200
461168601842738790400
922337203685477580800
1844674407370955161600
3689348814741910323200
7378697629483820646400
14757395258967641292800
29514790517935282585600
59029581035870565171200
118059162071741130342400
236118324143482260684800
472236648286964521369600
944473296573929042739200
1888946593147858085478400
3777893186295716170956800
7555786372591432341913600
15111572745182864683827200
30223145490365729367654400
60446290980731458735308800
120892581961462917470617600
241785163922925834941235200
483570327845851669882470400
967140655691703339764940800
1934281311383406679529881600
3868562622766813359059763200
7737125245533626718119526400
15474250491067253436239052800
30948500982134506872478105600
61897001964269013744956211200
123794003928538027489924222400
247588007857076054979848444800
495176015714152109959696889600
990352031428304219919393779200
1980704062856608439838787558400
3961408125713216879677575116800
7922816251426433759355150233600
15845632502852867518710300467200
31691265005705735037420600934400
6338253001141147007484120188800
12676506002282294014968240377600
25353012004564588029936480755200
50706024009129176059872961510400
101412048018258352119745923020800
202824096036516704239491846041600
405648192073033408478983692083200
811296384014606816957967384166400
1622592768029213633915934768332800
3245185536058427267831869536665600
6490371072011644535663739073331200
12980742144023289071327478146662400
25961484288046578142654956293324800
51922968576093156285309912586649600
103845937152186312570619825173299200
207691874304372625141239650346598400
415383748608745250282479300693196800
830767497217490500564958601386393600
1661534994434981001129917202772787200
3323069988869962002259834405545574400
6646139977739924004519668811091148800
13292279955479848009039337622182297600
26584559910959696018078675244364595200
53169119821919392036157350488729190400
1063382396438387840723147009774438380800
2126764792876775681446294019548867667200
425352958575355136289258803909773334400
850705917150710272578517607819546668800
1701411834301420545157035215639093337600
3402823668602841090314070431278186675200
6805647337205682180628140862556373350400
13611294674411364361257281725112746700800
27222589348822728722514563450225493401600
54445178697645457445029126900450986803200
108890357395290914890058253800919736665600
217780714790581829780116507601839473331200
435561429581163659560233015203678946662400
871122859162327319120466030407357893324800
17422457183246543982409320680147577868800
34844914366493087964818641360295155737600
696898287329861759296372827205903111467200
1393796574659723518592745654411806222934400
2787593149319447037185491308823612457868800
5575186298638894074370982617647224915737600
11150372597277788148741965235294448311467200
22300745194555576297483930470588886223334400
44601490389111152594967860941177764466668800
89202980778222305189935721882355528933337600
17840596155644461037987144376471116766667200
35681192311288922075974288752942233533334400
71362384622577844151948577505884466706668800
142724769245155688303897155011769333413337600
28544953849031137660779431002353866682667200
57089907698062275321558862004707733365334400
11417981539612455064311772400941546670668800
22835963079224910128623544801883093341337600
4567192615844982025724708960376618668267200
9134385231689964051449417920753237336534400
18268770463379928102898835841506474673068800
36537540926759856205797671683012949346137600
7307508185351971241159534336602589869227200
14615016370703942482319068673205179738454400
29230032741407884964638137346410359476888800
58460065482815769929276274692820718953777600
116920130965631539858552549385641437907555200
233840261931263079717105098771282875815110400
467680523862526159434210197542565751630220800
93536104772505231886842039508513150326044800
187072209545010463773684079017026300652089600
374144419090020927547368158034052601304179200
748288838180041855094736316068105202608358400
1496577676360083710189472632136210405216716800
2993155352720167420378945264272420810433436800
5986310705440334840757890528544841620866873600
11972621410880669681515781057089683217333747200
23945242821761339363031562114179366434667484800
478904856435226787260631242283587328693348800
957809712870453574521262484567174738686697600
1915619425740907149042524969134349477373395200
3831238851481814298085049938268698954746790400
7662477702963628596170099876537397909493580800
15324955405927257192340199753074795818987161600
3064991081185451438468039950614959637797532800
6129982162370902876936079901229919275595065600
12259964324741805753872159802459838551190131200
2451992864948361150774431960491967710238022400
4903985729896722301548863920983935420476044800
9807971459793444603097727841967870840952089600
19615942919586889206195455683935741681904179200
3923188583917377841239091136787148336380838400
7846377167834755682478182273574296726761676800
15692754335669511364956364547148593533523353600
31385508671339022729912729094297186670466707200
6277101734267804545982545818859437334113334400
12554203468535609091965091637718874668226668800
25108406937071218183930183275437753364453337600
5021681387414243636786036655087550672890667200
10043362774828487273572073310175101345781334400
20086725549656974547144146620350202691562668800
40173451099313949094288293240700405382532537600
8034690219862789818857658648140081076505507200
16069380439725579637715317296280162153011014400
3213876087945115927543063559256032426022028800
64277521758902318550861271185120485200440179200
1285550435178046371017225423702409000880358400
2571100870356092742034450847404818001760716800
5142201740712185484068901694809636003521433600
10284403481424370968137803389619272007042867200
20568806962848741936275606779238544014085734400
4113761392569748387255121355847708802817148800
8227522785139496774510242711695417615634297600
16455045570278993549020485423390835231268595200
32910091140557987098040970846781670425371190400
65820182281115974196081941693563340850742380800
13164036456223194839216388338712680170148467200
26328072912446389678432776677425360340296934400
5265614582489277935686555335485072068059388800
10531229164978555871373110670970144137198777600
21062458329957111742746221341940288274397555200
42124916659914223485492442683880576487995110400
84249833319828446970984885367701149759902220800
168499666639656893941969770735402299519804441600
336999333279313787883939541470804599039608883200
673998666558627575767879082941609198079217766400
1347997333117325151535758165883218396158435532800
269599466623465030307151633176643679231687105600
539198933246930060614303266353287358463374211200
1078397866493860121228606532706574716926748422400
215679573298772024245721306541314943395396844800
431359146597544048491442613082629886790793689600
862718293195088096982885226165259773581587379200
1725436586390176193965770452330519547173174758400
3450873172780352387931540904661039094346349516800
6901746345560704775863081809322078188692699033600
13803492691121409551726163618644156773785398067200
27606985382242819103452327237288313547570796134400
55213970764485638206904654474576627095141552268800
110427941528971276413809308949153254190283104537600
220855883057942552827618617898306508380566209075200
441711766115885105655237235796613016761132418150400
883423532231770211310474471593226033522264836300800
1766847064463540422620948943186452067044529672601600
3533694128927080845241897886372904134089059345203200
7067388257854161690483795772745808268178118690406400
14134776515708323380967591545491616536356237380812800
2826955303141664676193518309098323307271247476166400
5653910606283329352387036618196646614542494952332800
11307821212566658704774073236393293228584989904665600
2261564242513331740954814647278658645716999800931200
4523128485026663481909629294557317291433999601862400
9046256970053326963819258589114634582867999203724800
18092513940106653927638517178229269165735998407449600
36185027880213307855277034356458538331471996814899200
72370055760426615710554068712917076662943993629798400
144740111520853231421108137425834153325887987259596800
289480223041706462842216274851668306651775974519193600
578960446083412925684432549703336613313555190038387200
1157920892166825851368865099406673226271111380076774400
2315841784333651702737730198813346452542222760153548800
4631683568667303405475460397626692905084445520307097600
9263367137334606810950920795253385810168891040614195200
18526734274669213621901841590506771620337782081228390400
37053468549338427243803683181013543240675564162456780800
7410693709867685448760736636202708648135112822491356800
14821387419735370897521473272405417296270225644982713600
29642774839470741795042946544810834592540451299965427200
59285549678941483590085893089621669185080902599930854400
11857109935788296718017178617924333837016185119987088800
23714219871576593436034357235848667674032370239974177600
47428439743153186872068714471697335348064740479948353600
94856879486306373744137428943394670696129480959896707200
18971375897261274748827485788678934139225897791979340800
37942751794522549497654971577357868278451795583958681600
75885503589045098995309943154715736556913911167917363200
151771007178090197990619886309431471133827822335834726400
30354201435618039598123977261886294226765644667166886400
6070840287123607919624795452377258445353128933433772800
12141680574247215839249590904754516906706258668667545600
24283361148494431678499181809509033813412517337335091200
48566722296988863356998363619018067626825034674670182400
971334445939777267139967272380361352536500693493434438400
194266889187955453427993454476072270507300138998686886400
388533778375910906855986908952144541014600277993737737600
777067556751821813711973817904289082029200555987475475200
155413511350364362742394763580857816405840111199749494400
31082702270072872548478952716171563281168022399949988800
62165404540145745096957905432343126562336044799998977600
124330809080291490193915810864686253124672089599997955200
248661618160582980387831621729372506249344179199995910400
497323236321165960775663243458745012498688358399991820800
994646472642331921551326486917490024997376716799983641600
1989292945284663843102652973834980049994753433599967283200
3978585890569327686205305947669960099989506867199934566400
7957171781138655372410611895339920199979013734399869132800
15914343562277310744821223790679840399958027468799738265600
3182868712455462148964244758135968079991605493759477651200
6365737424910924297928489516271936159983210987518955322400
12731474849821848595856979032543872319966421975037910644800
25462949699643697191713958065087744399328439500755821289600
50925899399287394383427916130175488798656879001511642579200
101851798798574788766855832260350977597313758003023285158400
20370359759714957753371166452070195194622757600