

## LAMPIRAN A. TABEL UJI COBA

Subjek	No Aitem																													
	F	F	F	F	F	UF	UF	UF	UF	UF	F	F	F	F	F	UF	UF	UF	UF	UF	F	F	F	F	F	UF	UF	UF	UF	UF
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ER	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	1	3	2	3	4	3	4	3	3
FS	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3
JN	3	2	4	3	4	4	3	3	4	4	2	4	4	3	4	1	3	3	4	3	1	3	3	4	4	4	3	4	3	3
FM	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	2	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
AI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
JH	3	2	4	4	3	3	3	3	1	1	3	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	2	2	3	3	4	4	3
KN	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	2	4	4	2	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4
JI	3	3	3	4	4	3	2	3	4	4	3	4	4	3	3	2	2	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4
KY	3	3	4	1	4	1	3	4	4	4	1	4	3	3	2	3	2	4	4	4	3	4	3	2	3	4	3	4	4	4
SY	3	4	4	1	4	4	4	4	4	4	2	4	4	1	4	4	2	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3
SE	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
EA	3	4	2	4	3	2	2	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	2	4	4	2	3	3	3
VA	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3
MQ	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4
PA	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	2	4	3	2	4	3	3	3	3	3	4	4	4	2	4	3	3	3	3	3
IE	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4
LS	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
LO	4	3	4	3	4	2	1	2	1	1	4	4	3	4	3	1	2	4	4	1	1	3	3	3	4	2	1	4	2	4
EN	4	1	3	2	3	1	4	3	2	4	4	2	3	1	3	3	4	1	4	2	2	1	3	4	2	4	3	1	2	4

**LAMPIRAN B. TABEL CODING PRETEST**

Subjek	No Aitem														
	F	F	UF	UF	F	UF	F	F	UF	UF	F	F	F	UF	UF
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
FF	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4
FB	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	4
OL	4	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3
HZ	4	4	3	4	3	3	4	3	3	4	3	2	1	3	3
DN	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4	2	3	3
DA	4	2	2	1	3	2	4	4	4	3	4	4	3	3	4
NN	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
MO	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
AG	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4
JN	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4
DI	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4
MC	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4
AD	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	3	3
AT	3	4	4	1	3	1	2	3	4	3	3	2	4	4	3

## LAMPIRAN C. TABEL CODING POSTTEST

Subjek	No Aitem														
	UF	UF	F	F	F	UF	UF	UF	F	UF	F	F	F	UF	F
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
FF	3	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	3	4	3	4
FB	2	3	4	4	4	2	2	4	4	2	4	4	4	4	4
OL	3	3	4	4	3	4	3	4	4	1	4	4	4	4	4
HZ	4	3	4	1	3	3	1	4	4	1	1	3	4	4	3
DN	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4
DA	4	1	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	2	4
NN	4	3	4	3	2	4	3	4	3	3	4	3	2	3	3
MO	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
AG	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
JN	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4
DI	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4
MC	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4
AD	4	4	4	2	4	3	3	4	4	3	3	4	2	3	4
AT	2	3	4	4	4	2	4	2	4	2	4	4	3	4	4

## LAMPIRAN D. TABEL AITEM SAHIH

Subjek	No Aitem																											
	F	F	F	F	UF	UF	UF	UF	UF	F	F	F	UF	UF	UF	UF	F	F	F	F	UF	UF	UF	UF				
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	15	16	17	18	20	21	22	23	25	26	27	28	29				
ER	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	1	3	3	4	3	4	3				
FS	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3				
JN	2	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	1	3	3	3	1	3	3	4	4	3	4	3				
FM	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4				
AI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
JH	2	4	4	3	3	3	3	1	1	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	2	3	3	4	4				
KN	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
Jl	3	3	4	4	3	2	3	4	4	4	4	3	2	2	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4				
KY	3	4	1	4	1	3	4	4	4	4	3	2	3	2	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4				
SY	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
SE	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
EA	4	2	4	3	2	2	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	2	3	3				
VA	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	4				
MQ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
PA	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3				
IE	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
LS	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
LO	3	4	3	4	2	1	2	1	1	4	3	3	1	2	4	1	1	3	3	4	2	1	4	2				
EN	1	3	2	3	1	4	3	2	4	2	3	3	3	4	1	2	2	1	3	2	4	3	1	2				

LAMPIRAN E. TABEL *GAIN SCORE***Kelompok Eksperimen**

No	Nama Siswa	Jenis Kelamin	Skor <i>Pretest</i>	Skor <i>Posttest</i>	<i>Gain Score</i>	X1 <sup>2</sup>
1	FF	P	53	53	0	0
2	OL	P	53	53	0	0
3	DN	P	49	50	1	1
4	DA	P	47	47	0	0
5	JN	L	53	51	-2	4
6	MC	L	54	57	3	9
7	MO	L	59	59	0	0
	Σ		368	370	2	14

**Kelompok Kontrol**

No	Nama Siswa	Jenis Kelamin	Skor <i>Pretest</i>	Skor <i>Posttest</i>	<i>Gain Score</i>	X2 <sup>2</sup>
1	FB	P	52	51	-1	1
2	HZ	L	47	43	-4	16
3	NN	P	52	48	-4	16
4	AG	L	57	60	3	9
5	DI	L	53	53	0	0
6	AD	L	54	51	-3	9
7	AT	L	44	50	6	36
	Σ		359	356	-3	87

**LAMPIRAN F.****Reliability****Uji Reliabilitas Skala Motivasi Putaran ke-1****Warnings**

The space saver method is used. That is, the covariance matrix is not calculated or used in the analysis.

**Case Processing Summary**

		N	%
Cases	Valid	19	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	19	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.891	30

## Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
VAR00001	3.53	.612	19
VAR00002	3.37	.895	19
VAR00003	3.68	.582	19
VAR00004	3.42	1.017	19
VAR00005	3.84	.375	19
VAR00006	3.11	.994	19
VAR00007	3.11	.875	19
VAR00008	3.32	.582	19
VAR00009	3.42	1.017	19
VAR00010	3.47	.964	19
VAR00011	2.68	1.003	19
VAR00012	3.79	.535	19
VAR00013	3.68	.478	19
VAR00014	2.79	1.134	19
VAR00015	3.58	.607	19
VAR00016	3.21	.976	19
VAR00017	3.21	.787	19
VAR00018	3.53	.772	19
VAR00019	3.79	.419	19
VAR00020	3.42	.838	19
VAR00021	3.32	1.003	19
VAR00022	3.47	.964	19
VAR00023	3.58	.507	19
VAR00024	2.79	1.032	19
VAR00025	3.63	.684	19
VAR00026	3.63	.597	19
VAR00027	3.32	.820	19
VAR00028	3.68	.749	19
VAR00029	3.53	.697	19
VAR00030	3.58	.507	19

## Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
VAR00001	98.95	135.053	.121	.893
VAR00002	99.11	122.099	.720	.881
VAR00003	98.79	132.398	.329	.890
VAR00004	99.05	128.275	.340	.890
VAR00005	98.63	132.912	.475	.889
VAR00006	99.37	120.135	.736	.880
VAR00007	99.37	128.579	.393	.889
VAR00008	99.16	128.029	.666	.885
VAR00009	99.05	121.719	.641	.883
VAR00010	99.00	125.667	.488	.887
VAR00011	99.79	139.620	-.147	.902
VAR00012	98.68	130.450	.525	.887
VAR00013	98.79	129.064	.724	.885
VAR00014	99.68	136.450	-.022	.901
VAR00015	98.89	129.433	.532	.886
VAR00016	99.26	124.760	.524	.886
VAR00017	99.26	129.982	.365	.889
VAR00018	98.95	127.386	.526	.886
VAR00019	98.68	134.561	.249	.891
VAR00020	99.05	125.497	.584	.884
VAR00021	99.16	122.029	.637	.883
VAR00022	99.00	123.222	.607	.884
VAR00023	98.89	127.877	.786	.884
VAR00024	99.68	134.450	.068	.897
VAR00025	98.84	128.474	.530	.886
VAR00026	98.84	131.585	.380	.889
VAR00027	99.16	122.029	.798	.880
VAR00028	98.79	128.509	.476	.887
VAR00029	98.95	124.719	.768	.882
VAR00030	98.89	134.322	.219	.891



## Uji Reliabilitas Skala Motivasi Putaran ke-2

### Warnings

The space saver method is used. That is, the covariance matrix is not calculated or used in the analysis.

### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	19	100.0
	Excluded( a)	0	.0
	Total	19	100.0

a Listwise deletion based on all variables in the procedure.

### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.927	24

## Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
VAR00002	3.37	.895	19
VAR00003	3.68	.582	19
VAR00004	3.42	1.017	19
VAR00005	3.84	.375	19
VAR00006	3.11	.994	19
VAR00007	3.11	.875	19
VAR00008	3.32	.582	19
VAR00009	3.42	1.017	19
VAR00010	3.47	.964	19
VAR00012	3.79	.535	19
VAR00013	3.68	.478	19
VAR00015	3.58	.607	19
VAR00016	3.21	.976	19
VAR00017	3.21	.787	19
VAR00018	3.53	.772	19
VAR00020	3.42	.838	19
VAR00021	3.32	1.003	19
VAR00022	3.47	.964	19
VAR00023	3.58	.507	19
VAR00025	3.63	.684	19
VAR00026	3.63	.597	19
VAR00027	3.32	.820	19
VAR00028	3.68	.749	19
VAR00029	3.53	.697	19

## Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
VAR00002	79.95	118.164	.727	.921
VAR00003	79.63	128.246	.344	.927
VAR00004	79.89	125.211	.302	.930
VAR00005	79.47	129.041	.462	.926
VAR00006	80.21	116.287	.739	.921
VAR00007	80.21	123.953	.431	.927
VAR00008	80.00	123.667	.703	.923
VAR00009	79.89	117.211	.675	.922
VAR00010	79.84	121.696	.493	.926
VAR00012	79.53	126.263	.546	.925
VAR00013	79.63	125.246	.715	.923
VAR00015	79.74	125.205	.555	.924
VAR00016	80.11	119.988	.569	.924
VAR00017	80.11	126.766	.323	.928
VAR00018	79.79	123.620	.518	.925
VAR00020	79.89	120.099	.671	.922
VAR00021	80.00	116.667	.713	.921
VAR00022	79.84	118.251	.664	.922
VAR00023	79.74	123.760	.806	.922
VAR00025	79.68	124.673	.522	.925
VAR00026	79.68	127.228	.411	.926
VAR00027	80.00	117.667	.831	.919
VAR00028	79.63	124.468	.484	.925
VAR00029	79.79	120.064	.823	.920

**LAMPIRAN G.****Tes Normalitas  
Explore****VAR00002****Case Processing Summary**

VAR00002	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
VAR00001 Kelompok Eksperimen	7	100.0%	0	.0%	7	100.0%
Kelompok Kontrol	7	100.0%	0	.0%	7	100.0%

**Tests of Normality**

VAR00002	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
VAR00001 Kelompok Eksperimen	.290	7	.077	.870	7	.187
Kelompok Kontrol	.180	7	.200(*)	.898	7	.322

\* This is a lower bound of the true significance.

a Lilliefors Significance Correction

**LAMPIRAN H.****Uji Homogenitas  
Oneway****Test of Homogeneity of Variances**

VAR00001

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
5.042	1	12	.044

**LAMPIRAN I.****NPar Tests****Mann-Whitney Test****Ranks**

VAR00002	N	Mean Rank	Sum of Ranks
VAR00001 Kelompok Eksperimen	7	8.50	59.50
Kelompok Kontrol	7	6.50	45.50
Total	14		

**Test Statistics(b)**

	VAR00001
Mann-Whitney U	17.500
Wilcoxon W	45.500
Z	-.917
Asymp. Sig. (2-tailed)	.359
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	.383 <sup>a</sup>

a Not corrected for ties.

b Grouping Variable: VAR00002

**LAMPIRAN J.****NPar Tests****Wilcoxon Signed Ranks Test****Ranks**

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
posttest - pretest	Negative Ranks	1 <sup>a</sup>	2.00	2.00
	Positive Ranks	2 <sup>b</sup>	2.00	4.00
	Ties	4 <sup>c</sup>		
	Total	7		

a posttest &lt; pretest

b posttest &gt; pretest

c posttest = pretest

**Test Statistics<sup>b</sup>**

	posttest - pretest
Z	-.535 <sup>a</sup>
Asymp. Sig. (2-tailed)	.593

a Based on negative ranks.

b Wilcoxon Signed Ranks Test

**LAMPIRAN K.****Angket Skala Motivasi Belajar Matematika (*Pretest*)**

Nama :

Mohon kesediaannya memberikan pendapat dari pernyataan-pernyataan di bawah ini.

Petunjuk Pengisian :

Dibawah ini terdapat beberapa pernyataan. Baca dan pahami setiap pernyataan dengan teliti. Anda diminta untuk memberikan tanggapan dengan cara memberi tanda silang ( X ) pada salah satu pilihan jawaban yang tersedia. Adapun jawaban tersebut adalah :

- SS** = Sangat Setuju  
**S** = Setuju  
**TS** = Tidak Setuju  
**STS** = Sangat Tidak Setuju

Setiap orang dapat memiliki tanggapan yang berbeda. Oleh karena itu pilihlah tanggapan yang sesuai dengan diri anda karena tidak ada jawaban yang dianggap salah.

No.	Pernyataan	Tanggapan
1.	Saya mengerjakan tugas matematika tanpa dibantu orangtua atau orang lain agar pandai matematika	SS S TS STS
2.	Saya akan belajar lebih giat lagi apabila ada nilai ulangan matematika saya jelek	SS S TS STS
3.	Saya benci mengerjakan PR matematika dari guru	SS S TS STS
4.	Saya malas mengerjakan tugas matematika yang diberikan oleh guru	SS S TS STS
5.	Saya akan belajar matematika dengan giat agar mendapatkan nilai yang bagus	SS S TS STS
6.	Bila saya mendapatkan nilai matematika yang jelek, maka saya malas belajar matematika	SS S TS STS
7.	Saya akan mengerjakan tugas matematika walaupun sulit	SS S TS STS
8.	Saya selalu mengumpulkan PR matematika tepat waktu	SS S TS STS
9.	Saya bosan dengan pelajaran matematika	SS S TS STS

10.	Saya malas mendengarkan guru mengajar matematika di kelas	SS	S	TS	STS
11.	Saya suka berhitung karena menyenangkan	SS	S	TS	STS
12.	Saya selalu belajar matematika dengan giat agar mendapatkan nilai yang paling bagus di kelas	SS	S	TS	STS
13.	Saya selalu mengerjakan sendiri PR matematika dari guru tanpa mencontek jawaban teman	SS	S	TS	STS
14.	Ketika ulangan matematika, hampir semua soal saya salah menjawabnya	SS	S	TS	STS
15.	Saya akan mencontek jawaban teman, bila saya merasa putus asa ketika mengerjakan tugas matematika yang sulit	SS	S	TS	STS



**LAMPIRAN L.****Angket Skala Motivasi Belajar Matematika (*Posttest*)**

Nama :

Mohon kesediaannya memberikan pendapat dari pernyataan-pernyataan di bawah ini.

Petunjuk Pengisian :

Dibawah ini terdapat beberapa pernyataan. Baca dan pahami setiap pernyataan dengan teliti. Anda diminta untuk memberikan tanggapan dengan cara memberi tanda silang ( X ) pada salah satu pilihan jawaban yang tersedia. Adapun jawaban tersebut adalah :

- SS** = Sangat Setuju  
**S** = Setuju  
**TS** = Tidak Setuju  
**STS** = Sangat Tidak Setuju

Setiap orang dapat memiliki tanggapan yang berbeda. Oleh karena itu pilihlah tanggapan yang sesuai dengan diri anda karena tidak ada jawaban yang dianggap salah.

No.	Pernyataan	Tanggapan
1.	Saya akan mencontek jawaban teman, bila saya merasa putus asa ketika mengerjakan tugas matematika yang sulit	SS S TS STS
2.	Saya malas mengerjakan tugas matematika yang diberikan oleh guru	SS S TS STS
3.	Saya selalu mengumpulkan PR matematika tepat waktu	SS S TS STS
4.	Saya mengerjakan tugas matematika tanpa dibantu orangtua atau orang lain agar pandai matematika	SS S TS STS
5.	Saya akan belajar lebih giat lagi apabila ada nilai ulangan matematika saya jelek	SS S TS STS
6.	Bila saya mendapatkan nilai matematika yang jelek, maka saya malas belajar matematika	SS S TS STS
7.	Ketika ulangan matematika, hampir semua soal saya salah menjawabnya	SS S TS STS
8.	Saya malas mendengarkan guru mengajar matematika di kelas	SS S TS STS

9.	Saya akan belajar matematika dengan giat agar mendapatkan nilai yang bagus	SS	S	TS	STS
10.	Saya benci mengerjakan PR matematika dari guru	SS	S	TS	STS
11.	Saya akan mengerjakan tugas matematika walaupun sulit	SS	S	TS	STS
12.	Saya suka berhitung karena menyenangkan	SS	S	TS	STS
13.	Saya selalu mengerjakan sendiri PR matematika dari guru tanpa mencontek jawaban teman	SS	S	TS	STS
14.	Saya bosan dengan pelajaran matematika	SS	S	TS	STS
15.	Saya selalu belajar matematika dengan giat agar mendapatkan nilai yang paling bagus di kelas	SS	S	TS	STS

**LAMPIRAN M.**

**Sesi 1**

**Mengurutkan Bilangan**

Lengkapilah titik-titik di bawah ini dengan bilangan yang tepat!

1	756		758		760
		N	K	S	
2		835			838
	A		U	A	
3	245		247		
		K		S	U
4		2.118		2.120	
	M		E		A
5	1.267				1.271
		A	K	G	

Pindahkan huruf di bawah jawabannya dalam kotak di bawah ini!

Apa kalimat rahasia yang tersimpan dalam kotak-kotak ini?



K							
834	758	249	759	836	246	2.121	
248	2.119	2.117	1.268	757	1.270	1.269	837

Sesi 1

### Urutan Bilangan

Isilah kotak-kotak kosong di bawah ini sesuai dengan urutan bilangannya!  
Lalu warnailah bidang-bidang di bawahnya sesuai dengan bilangan yang kamu isi untuk memunculkan sebuah gambar rahasia!

Three rows of number boxes for a sequence puzzle. Each row contains 10 boxes, with some containing numbers and others being empty.

- Row 1: 700, 702, [empty], 706, [empty], 710, [empty], 714, [empty], 718
- Row 2: 719, 722, 725, [empty], [empty], [empty], 737, [empty], 743, 746
- Row 3: 747, [empty], 751, [empty], 759, [empty], [empty], [empty], 775, 779, [empty]

Gambar apakah itu?

- a. Balon
- b. Es krim
- c. Lebah

779, 725, 701, 734, 704, 755, 753, 747, 768, 713, 779, 731, 737, 740, 763, 771, 708, 782, 737, 713, 754, 716, 700, 714, 722, 713, 736, 757, 746, 728, 781, 712, 705, 780, 783, 781, 712, 705, 780, 743, 780, 744, 743, 777, 713, 754

Hati-hati, urutan bilangannya berbeda-beda lho!



## Sesi 2

## Membandingkan Bilangan

Bandingkan kedua buah bilangan yang terdapat pada setiap batu di bawah ini!  
Lalu berilah tanda ">", "<", atau "="!

Warnailah batu yang berisi tanda ">" (lebih besar)!

752 > 725	154 145	310 301	782 728	
130 130	278 278	243 356	739 670	356 456
200 200	536 563	426 310	466 486	
978 987	323 332	687 620	120 560	345 345
876 876	282 278	243 243	708 786	
712 721	472 427	594 584	426 101	570 470

- a. Y
- b. Z
- c. S

Huruf apakah yang muncul setelah kamu warnai?



## Sesi 2

## Membandingkan Bilangan

Bandingkan kedua buah bilangan yang terdapat pada setiap batu di bawah ini!  
Lalu berilah tanda ">", "<", atau "="!

Warnailah batu yang berisi tanda "<" (lebih kecil)!

720 < 725	154 145	310 301	718 728	
130 130	270 275	363 356	607 670	546 456
200 200	536 563	295 310	488 486	
988 987	343 332	485 490	650 560	345 345
876 876	282 278	243 243	796 786	
771 721	472 427	594 584	426 101	570 470

- a. V
- b. X
- c. Z

Huruf apakah yang muncul setelah kamu warnai?



Sesi 3

### Menulis Lambang Bilangan

Tulislah lambang bilangan di bawah ini!

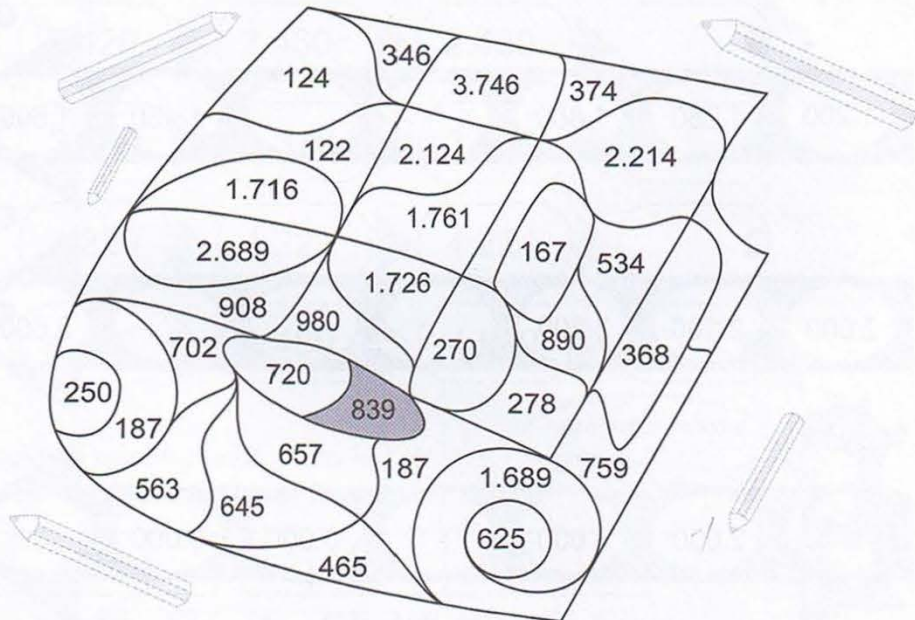
- Delapan ratus tiga puluh sembilan
- Enam ratus empat puluh lima
- Tujuh ratus dua puluh
- Sembilan ratus delapan puluh
- Lima ratus enam puluh tiga
- Enam ratus lima puluh tujuh
- Seribu tujuh ratus enam puluh satu
- Seribu tujuh ratus dua puluh enam
- Dua ribu seratus dua puluh empat
- Tiga ribu tujuh ratus empat puluh enam

Gambar apakah yang muncul setelah kamu warnai?

- a. Mobil
- b. Kuas
- c. Buku



Warnailah bidang di bawah ini yang berisi lambang bilangan di atas!



## Sesi 3

## Menulis Lambang Bilangan

Tuliskan nama bilangan di bawah ini dengan benar!

1	Delapan ratus tiga puluh sembilan	839	N
2	Enam ratus lima puluh tujuh		P
3	Tujuh ratus lima puluh enam		A
4	Sembilan ratus lima puluh delapan		N
5	Dua ratus lima puluh tiga		A
6	Seribu lima ratus sembilan puluh tujuh		D
7	Dua ribu seratus tiga		A
8	Dua ribu lima ratus dua belas		I
9	Tiga ribu lima ratus dua puluh dua		A
10	Empat ribu seratus dua puluh delapan		K

Masukkan huruf-huruf di samping jawabanmu di atas ke dalam kotak-kotak di bawah ini!

Temukan pesan rahasia dalam waktu sesingkat-singkatnya! BRAVO!

Apa pesan rahasia untukmu?

	N									
756	839	2.103	4.128	657	253	958	1.597	3.522	2.512	



## Sesi 4

### Nilai Tempat

Jawablah soal-soal di bawah ini! Lalu pindahkan huruf di samping kotak jawaban ke dalam lingkaran di bawahnya sesuai dengan jawabanmu! Nanti akan ada pesan untukmu. Pesan apakah itu?

1. 456 nilai tempat dari 6 adalah  B
2. 678 nilai tempat dari 7 adalah  D
3. 890 nilai tempat dari 8 adalah  M
4. 354 nilai tempat dari 4 adalah  O
5. 797 nilai tempat dari 9 adalah  A

70     
  4     
  800     
  6     
  90

Kata apa yang muncul setelah kamu menjawab pertanyaan diatas?



## Sesi 4

### Nilai Tempat

Jawablah soal-soal di bawah ini! Lalu pindahkan huruf di samping kotak jawaban ke dalam lingkaran di bawahnya sesuai dengan jawabanmu! Nanti akan ada pesan untukmu. Pesan apakah itu?

1. 357 nilai tempat dari 7 adalah  K
2. 485 nilai tempat dari 8 adalah  E
3. 547 nilai tempat dari 5 adalah  J
4. 435 nilai tempat dari 4 adalah  U
5. 347 nilai tempat dari 3 adalah  R

500    
  80    
  300    
  400    
  7

Kata apa yang muncul setelah kamu menjawab pertanyaan diatas?

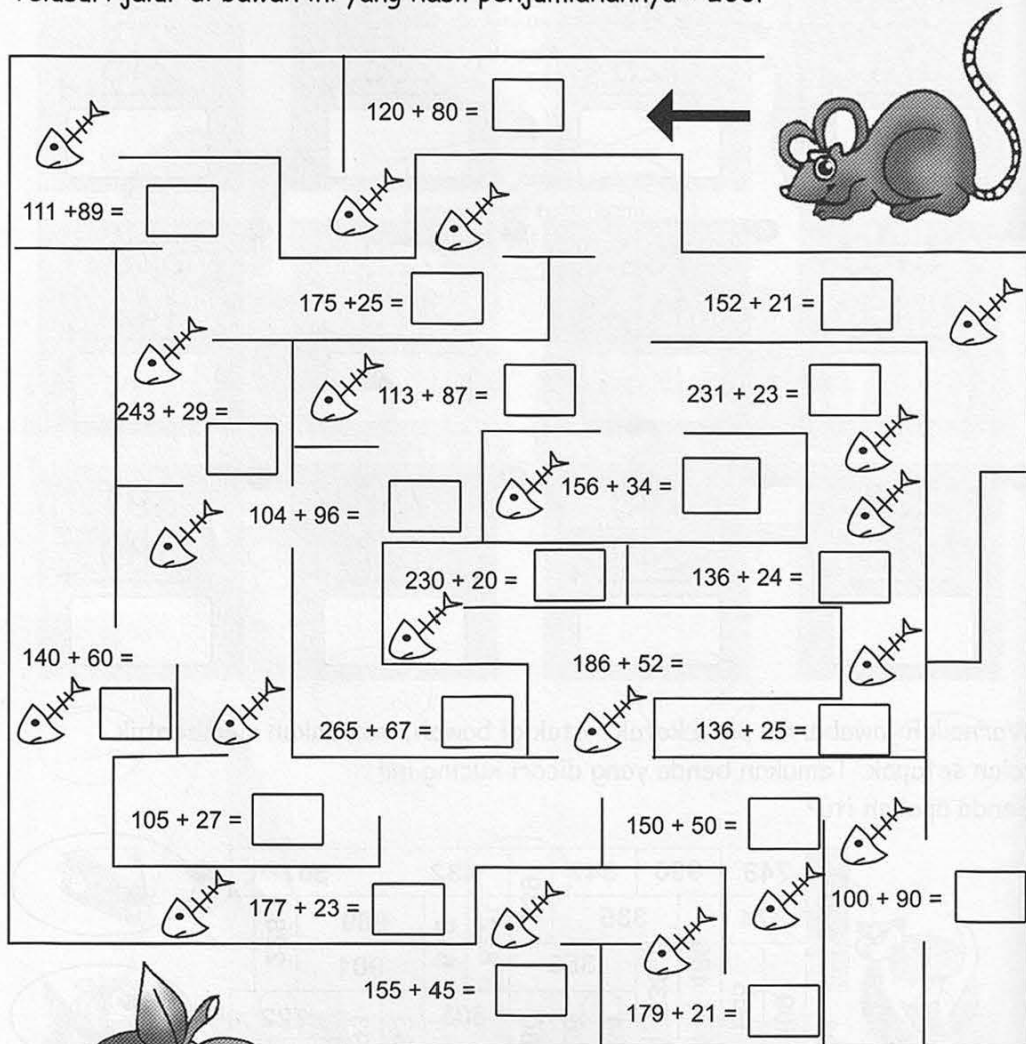


## Sesi 5

## Penjumlahan

Bantulah tikus ini menemukan apelnya yang hilang!

Telusuri jalur di bawah ini yang hasil penjumlahannya = 200!



120 + 80 =

111 + 89 =

175 + 25 =

152 + 21 =

243 + 29 =

113 + 87 =

231 + 23 =

104 + 96 =

156 + 34 =

230 + 20 =

136 + 24 =

140 + 60 =

186 + 52 =

265 + 67 =

136 + 25 =

105 + 27 =

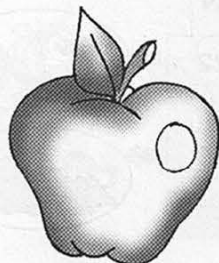
150 + 50 =

177 + 23 =

100 + 90 =

155 + 45 =

179 + 21 =

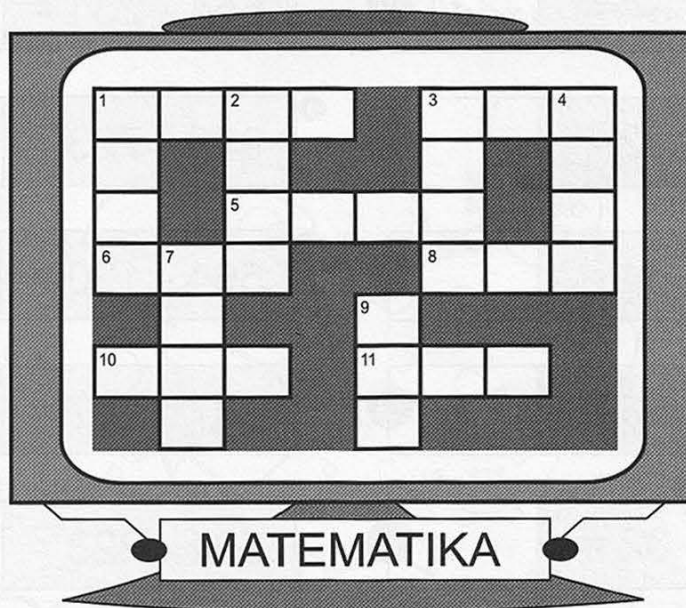


Berapa "tulang ikan" yang dilewati tikus ini?

## Sesi 5

## Penjumlahan Bersusun

Hitunglah penjumlahannya dan tuliskan jawabanmu pada kotak teka-teki silang di bawah ini!



Mendatar			Menurun		
$\begin{array}{r} 1 \quad 789 \\ 523 \\ \hline \end{array} +$ <input type="text"/>	$\begin{array}{r} 3 \quad 147 \\ 124 \\ \hline \end{array} +$ <input type="text"/>	$\begin{array}{r} 5 \quad 852 \\ 232 \\ \hline \end{array} +$ <input type="text"/>	$\begin{array}{r} 1 \quad 611 \\ 598 \\ \hline \end{array} +$ <input type="text"/>	$\begin{array}{r} 2 \quad 948 \\ 869 \\ \hline \end{array} +$ <input type="text"/>	$\begin{array}{r} 3 \quad 1052 \\ 995 \\ \hline \end{array} +$ <input type="text"/>
$\begin{array}{r} 6 \quad 528 \\ 389 \\ \hline \end{array} +$ <input type="text"/>	$\begin{array}{r} 8 \quad 467 \\ 269 \\ \hline \end{array} +$ <input type="text"/>	$\begin{array}{r} 10 \quad 691 \\ 271 \\ \hline \end{array} +$ <input type="text"/>	$\begin{array}{r} 4 \quad 998 \\ 268 \\ \hline \end{array} +$ <input type="text"/>	$\begin{array}{r} 7 \quad 573 \\ 495 \\ \hline \end{array} +$ <input type="text"/>	$\begin{array}{r} 9 \quad 631 \\ 158 \\ \hline \end{array} +$ <input type="text"/>
$\begin{array}{r} 11 \quad 567 \\ 329 \\ \hline \end{array} +$ <input type="text"/>					

## Sesi 6

42	43	44	45	46 Mundur dua langkah	47	48 <b>finish</b>
41	40 Maju lima langkah	39	38	37	36	35
28	29	30	31	32	33 Berhenti satu putaran	34
27	26	25 Kembali dong ke nomor 20	24	23	22	21
14	15 Mundur tiga langkah	16	17	18	19	20
13	12	11	10 Maju dua langkah	9	8	7
<b>start</b>	1	2	3	4	5 Silahkan lempar dadu lagi!	6

**LAMPIRAN N. Foto Pelaksanaan Penelitian**



