

# 資料8

分野別算数 1000

## 1. 方程式

Gゼミ

番号	分野	ファイル番号										難易度
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	簡単な方程式	1	2	3	4	5	/	/	/	/	/	☆
2	簡単な連立方程式	/	/	/	/	/	6	7	8	9	10	☆
3	難しい方程式	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	☆☆ ☆☆☆
		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	☆☆☆☆
4	難しい連立方程式	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	☆☆ ☆☆☆☆
		41	42	43	44	/	/	/	/	/	/	☆☆☆☆
5	三元以上の連立方程式	/	/	/	/	45	46	47	48	49	50	☆☆
		51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	☆☆☆
		61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	☆☆☆☆
6	表と方程式	71	72	73	74	75	76	77	78	79	/	☆☆☆
7	線分図・面積図と方程式	/	/	/	/	/	/	/	/	/	80	☆☆☆
		81	82	83	84	/	/	/	/	/	/	☆☆☆
8	ベン図と方程式	/	/	/	/	85	86	87	88	89	/	☆☆☆☆
9	ゲーム・魔法陣	/	/	/	/	/	/	/	/	/	90	☆☆☆
		91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	☆☆☆
		101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	☆☆☆☆☆
		111	112	113	/	/	/	/	/	/	/	☆☆☆☆☆
10	不等式・不定方程式	/	/	/	114	115	116	117	118	119	120	☆☆☆
		121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	☆☆☆☆
		131	132	133	134	135	136	/	/	/	/	☆☆☆☆☆



基本レベル

問題(演習ファイル)、解答・解説(テキストファイル)、動画ビデオあり



応用レベル

問題(演習ファイル)、動画ビデオあり

# 分野別算数 1000 2. 比

Gゼミ

番号	分野	ファイル番号										難易度
11	食塩水	/	/	/	/	/	/	137	138	139	140	☆☆
		141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	☆☆☆
		151	152	153	154	155	156	157	158	159	/	☆☆☆☆☆
12	仕事算	/	/	/	/	/	/	/	/	/	160	☆☆
		161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	☆☆
		171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	☆☆☆☆
		181	182	183	184	185	/	/	/	/	/	☆☆☆☆☆
13	ニュートン算	/	/	/	/	/	186	187	188	189	190	☆☆☆
		191	192	193	194	195	196	197	/	/	/	☆☆☆☆
14	損益算	/	/	/	/	/	/	/	198	199	200	☆☆
		201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	☆☆☆
		211	212	/	/	/	/	/	/	/	/	☆☆☆☆
15	線分図・面積図を使う割合と比	/	/	/	/	/	216	217	218	219	220	☆☆☆
		221	222	223	224	225	226	227	/	/	/	☆☆☆☆
16	比と割合	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	☆☆
		241	242	/	/	/	/	/	/	/	/	☆☆☆
17	比と割合と方程式	/	/	243	244	245	246	247	248	249	250	☆☆
		251	252	253	254	255	256	257	258	/	/	☆☆☆☆
18	表を使って解く	/	/	/	/	/	/	/	/	259	260	☆☆☆
		261	262	263	264	265	266	267	/	/	/	☆☆☆☆
19	年令算	/	/	/	/	/	/	/	268	269	270	☆☆☆
		271	272	273	274	275	276	277	/	/	/	☆☆☆
20	倍数算	/	/	/	/	/	/	/	278	279	280	☆☆☆
		281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	☆☆☆
		291	292	293	294	295	296	/	/	/	/	☆☆☆



基本レベル

問題(演習ファイル)、解答・解説(テキストファイル)、動画ビデオあり



応用レベル

問題(演習ファイル)、動画ビデオあり

# 分野別算数 1000 3. 速さ

**Gゼミ**

番号	分野	ファイル番号										難易度
21	進行グラフと比							297	298	299	300	☆☆
		301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	☆☆☆
		311	312									☆☆☆
				213	214	215						☆☆☆
22	池の周りを回る。			313	314	315	316	317	318	319	☆☆☆	
23	進行グラフとその応用									320	☆☆☆☆	
		321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	☆☆☆☆
		331	332	333	334	335	336	337	338	339		☆☆☆☆☆
24	通過算									340	☆☆☆	
		341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	☆☆☆
		351	352	353								☆☆☆☆
25	流水算				354	355	356	357	358	359	360	☆☆☆
		361	362	363	364	365	366					☆☆☆☆
26	エスカレーター、動く歩道と速さ							367	368			☆☆☆
27	時計算									369	370	☆☆☆
		371	372	373	374							☆☆☆☆
28	歩幅と歩数と速さ					375	376					☆☆☆
29	2人の間の距離を表すグラフ							377	378	379	380	☆☆☆☆
		381										☆☆☆☆
30	難しい速さの総合問題		382	383	384	385	386	387	388	389	390	☆☆☆☆
		391	392	393	394	395						☆☆☆☆☆



基本レベル

問題(演習ファイル)、解答・解説(テキストファイル)、動画ビデオあり



応用レベル

問題(演習ファイル)、動画ビデオあり

# 分野別算数 1000 4. 平面図形

Gゼミ

番号	分野	ファイル番号										難易度
31	角度	/	/	/	/	/	396	397	398	399	400	☆
		401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	☆☆
		411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	☆☆☆☆
		421	/	/	/	/	/	/	/	/	/	☆☆☆☆
32	面積(1)	/	422	423	424	425	426	427	428	429	430	☆☆
		431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	☆☆☆
		441	442	443	444	/	/	/	/	/	/	☆☆☆
33	面積(2)	/	/	/	/	445	446	447	448	449	450	☆☆☆
		451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	☆☆☆☆
34	相似	461	462	463	464	/	/	/	/	/	/	☆☆☆
35	比と面積(1)	/	/	/	/	465	466	467	468	469	470	☆☆
		471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	☆☆☆
		481	482	483	484	485	486	/	/	/	/	☆☆☆
36	比と面積(2)	/	/	/	/	/	/	487	488	489	490	☆☆☆
		491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	☆☆☆☆
		501	502	503	504	505	506	507	508	509	/	☆☆☆☆☆
37	図形の回転・転がる図形	/	/	/	/	/	/	/	/	/	510	☆☆☆
		511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	☆☆☆☆
		521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	☆☆☆☆
		531	/	/	/	/	/	/	/	/	/	☆☆☆☆☆
38	動く図形、面積とグラフ	/	532	533	534	535	536	537	/	/	/	☆☆☆☆
39	動点とグラフ	/	/	/	/	/	/	/	538	539	540	☆☆☆☆
		541	542	543	544	545	546	547	548	549	/	☆☆☆☆
40	平面図形の新傾向問題	/	/	/	/	/	/	/	/	/	550	☆☆☆☆☆
		551	552	/	/	/	/	/	/	/	/	☆☆☆☆☆



基本レベル

問題(演習ファイル)、解答・解説(テキストファイル)、動画ビデオあり



応用レベル

問題(演習ファイル)、動画ビデオあり

# 分野別算数 1000 5. 立体図形

Gゼミ

番号	分野	ファイル番号										難易度
				553	554	555	556	557	558	559	560	
41	立体と体積			553	554	555	556	557	558	559	560	☆☆
		561	562	563	564							☆☆☆
42	回転体					565	566	567	568	569	570	☆☆
		571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	☆☆☆
43	立体の切断	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	☆☆☆
		591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	☆☆☆☆
		601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	☆☆☆☆
		611	612	613	614	615						☆☆☆☆☆
44	表面積と展開図						616	617	618	619	620	☆☆☆
		621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	☆☆☆
		631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	☆☆☆☆
		641	642	643	644	645	646	647				☆☆☆☆
45	投影図								648	649	650	☆☆☆☆
		651	652	653								☆☆☆☆
46	立体をスライスする				654	655	656	657	658	659	660	☆☆☆
		661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	☆☆☆☆
		671	672	673								☆☆☆☆
47	影の動き				674	675	676	677	678	679	680	☆☆☆
		681	682	683	684	685	686	687	688			☆☆☆☆
48	水そう									689	690	☆☆☆
		691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	☆☆☆☆
		701	702	703	704	705	706	707	708			☆☆☆☆
49	容積とグラフ									709	710	☆☆☆
		711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	☆☆☆☆
		721	722	723	724	725	726					☆☆☆☆
50	立体の新傾向問題							727	728	729	730	☆☆☆☆☆
		731	732	733	734	735	736	737				☆☆☆☆☆



基本レベル

問題(演習ファイル)、解答・解説(テキストファイル)、動画ビデオあり



応用レベル

問題(演習ファイル)、動画ビデオあり

# 分野別算数 1000 6. 整数／分数

Gゼミ

番号	分野	ファイル番号										難易度
51	最大公約数・最小公倍数	/	/	/	/	/	/	/	738	739	740	☆☆
52	約数・倍数	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	☆☆☆
		751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	☆☆☆☆
		761	762	763	764	765	766	/	/	/	/	☆☆☆☆☆
53	約数・倍数と余り	/	/	/	/	/	/	767	768	769	770	☆☆☆
		771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	☆☆☆
		781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	☆☆☆☆
		791	792	/	/	/	/	/	/	/	/	☆☆☆☆☆
54	n進法	/	/	793	794	795	796	797	798	799	800	☆☆☆
55	色々な演算	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	☆☆☆
		811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	☆☆☆☆
		821	822	823	824	825	826	/	/	/	/	☆☆☆☆☆
56	整数問題と方程式	/	/	/	/	/	/	827	828	829	830	☆☆☆
		831	832	833	834	835	/	/	/	/	/	☆☆☆☆
57	分数の大小	/	/	/	/	/	836	837	838	839	840	☆☆☆
		841	/	/	/	/	/	/	/	/	/	☆☆☆☆
58	概数と不等式	/	842	843	844	845	846	/	/	/	/	☆☆☆☆
59	虫くい算	/	/	/	/	/	/	847	848	849	850	☆☆☆
		851	852	/	/	/	/	/	/	/	/	☆☆☆
60	特殊な分数の計算	/	/	853	854	855	856	857	858	859	860	☆☆☆

**基本レベル**
問題(演習ファイル)、解答・解説(テキストファイル)、動画ビデオあり

**応用レベル**
問題(演習ファイル)、動画ビデオあり

# 分野別算数 1000 7. 数列

Gゼミ

番号	分野	ファイル番号										難易度
		861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	
61	数列	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	☆☆
		871	/	/	/	/	/	/	/	/	/	☆☆
62	数列の応用	/	872	873	874	875	876	877	878	879	880	☆☆☆
		881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	☆☆☆☆
		891	892	893	894	895	896	897	/	/	/	☆☆☆☆
		1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	☆☆☆☆
		1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	/	/	/	☆☆☆☆
63	数表／パスカルの三角形	/	/	/	/	/	/	/	898	899	900	☆☆☆
		901	902	903	904	905	906	907	/	/	/	☆☆☆
		/	/	/	/	/	/	/	1018	1019	1020	☆☆☆☆
		1021	1022	1023	1024	1025	/	/	/	/	/	☆☆☆☆
64	数列／基石・マッチ棒・ タイル・重なる図形	/	/	/	/	/	/	/	908	909	910	☆☆☆
		911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	☆☆☆
		921	922	923	924	925	926	927	928	/	/	☆☆☆☆



基本レベル

問題(演習ファイル)、解答・解説(テキストファイル)、動画ビデオあり



応用レベル

問題(演習ファイル)、動画ビデオあり

# 分野別算数 1000 8. 場合の数

Gゼミ

番号	分野	ファイル番号										難易度
65	場合の数／並び方と選び方	/	/	/	/	/	/	/	/	929	930	☆☆
		931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	☆☆☆
		941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	☆☆☆
		951	952	953	954	/	/	/	/	/	/	☆☆☆☆
		/	/	/	/	/	1026	1027	1028	1029	1030	☆☆☆☆☆
		1031	1032	1033	1034	1035	1036	/	/	/	/	☆☆☆☆☆
66	場合の数／整数問題	/	/	/	/	955	956	957	958	959	960	☆☆☆
		961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	☆☆☆☆
		971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	☆☆☆☆☆
67	場合の数／道順	981	982	/	/	/	/	/	/	/	/	☆☆
		/	/	/	/	/	/	1037	1038	1039	1040	☆☆☆☆☆
		1041	1042	1043	1044	/	/	/	/	/	/	☆☆☆☆☆
68	場合の数／お金の支払い方	/	/	983	984	985	/	/	/	/	/	☆☆
		/	/	/	/	1045	1046	/	/	/	/	☆☆☆☆☆
69	場合の数／数え上げ	/	/	/	/	/	986	987	988	989	/	☆☆☆
		/	/	/	/	/	/	1047	1048	1049	1050	☆☆☆☆☆
		1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	/	☆☆☆☆☆
70	選挙／論理・推論	/	/	/	/	/	/	/	/	/	990	☆☆☆
		991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	☆☆☆



基本レベル

問題(演習ファイル)、解答・解説(テキストファイル)、動画ビデオあり



応用レベル

問題(演習ファイル)、動画ビデオあり