

【市役所コース 講義内容】

教養試験



算数・数学の基礎

使用テキスト：レジュメ（ダウンロード版）

6:03

科目	回	講座名	担当講師	配信予定日	時間
数的処理の基礎	1	分数・小数・文字式・ $\sqrt{\quad}$ の計算	柴崎直孝	配信済み	1:08
数的処理の基礎	2	一次方程式・連立方程式・不等式	柴崎直孝	配信済み	1:00
数的処理の基礎	3	展開・因数分解・二次方程式・有理化	柴崎直孝	配信済み	0:57
数的処理の基礎	4	図形の面積・体積	柴崎直孝	配信済み	0:57
経済学の基礎	5	三次方程式	柴崎直孝	配信済み	0:55
経済学の基礎	6	微分	柴崎直孝	配信済み	1:06

数的処理（インプット編）

使用テキスト：レジュメ（冊子版）

27:29

科目	回	講座名	担当講師	配信予定日	時間
判断推理（基本的な考え方・数量条件の推理）	1	判断推理の基本的な考え方・数量条件の推理	柴崎直孝	配信済み	0:54
判断推理（基本的な考え方・数量条件の推理）	2	数量条件の推理	柴崎直孝	配信済み	0:56
判断推理（対応関係）	3	対応関係①	柴崎直孝	配信済み	0:54
判断推理（対応関係）	4	対応関係②	柴崎直孝	配信済み	0:54
判断推理（順序関係・位置関係）	5	順序関係①	柴崎直孝	配信済み	1:01
判断推理（順序関係・位置関係）	6	順序関係②	柴崎直孝	配信済み	0:53
判断推理（順序関係・位置関係）	7	位置関係	柴崎直孝	配信済み	0:57
判断推理（発言からの推理）	8	発言からの推理	柴崎直孝	配信済み	1:00
判断推理（試合）	9	リーグ戦・トーナメント戦・非典型的な試合	柴崎直孝	配信済み	1:01
判断推理（論理・集合）	10	論理①	柴崎直孝	配信済み	0:56
判断推理（論理・集合）	11	論理②	柴崎直孝	配信済み	0:57
判断推理（論理・集合）	12	集合	柴崎直孝	配信済み	1:03
判断推理（操作手順）	13	操作手順	柴崎直孝	配信済み	1:02
判断推理（暗号）	14	暗号	柴崎直孝	配信済み	1:03
判断推理（その他推理）	15	その他推理	柴崎直孝	配信済み	0:54
判断推理（空間把握の概念/正多面体）	16	空間把握の基本概念/正多面体	柴崎直孝	配信済み	1:03
判断推理（切断）	17	立体の切断線の引き方	柴崎直孝	配信済み	0:49
判断推理（切断）	18	さまざまな立体の切断面	柴崎直孝	配信済み	0:51
判断推理（投影図）	19	投影図	柴崎直孝	配信済み	1:01
判断推理（展開図）	20	展開図①	柴崎直孝	配信済み	0:59
判断推理（展開図）	21	展開図②	柴崎直孝	配信済み	0:55
判断推理（位相）	22	トポロジー・一筆書き	柴崎直孝	配信済み	0:52
判断推理（位相）	23	正多面体の位相図・サイコロの回転	柴崎直孝	配信済み	0:59
判断推理（軌跡・移動）	24	軌跡の長さ・面積	柴崎直孝	配信済み	0:52
判断推理（軌跡・移動）	25	軌跡の形状	柴崎直孝	配信済み	0:59
判断推理（軌跡・移動）	26	図形中を動く点の軌跡・円の回転	柴崎直孝	配信済み	0:58
判断推理（折り紙・パズル）	27	折り紙・パズル	柴崎直孝	配信済み	0:58
判断推理（その他の空間把握）	28	積み木・回転体	柴崎直孝	配信済み	0:54
判断推理（その他の空間把握）	29	その他の空間把握	柴崎直孝	配信済み	0:54

科目	回	講座名	担当講師	配信予定日	時間
数的推理（整数）	1	数的処理の学習方法・整数①	畑中敦子	配信済み	1:07
数的推理（整数）	2	整数②	畑中敦子	配信済み	1:05
数的推理（整数）	3	整数③	畑中敦子	配信済み	0:56
数的推理（整数）	4	剰余系	畑中敦子	配信済み	1:00
数的推理（整数）	5	不等式・不定方程式	畑中敦子	配信済み	1:05
数的推理（比と割合）	6	比と割合①	畑中敦子	配信済み	1:08
数的推理（比と割合）	7	比と割合②	畑中敦子	配信済み	1:00
数的推理（比と割合）	8	利益算・濃度	畑中敦子	配信済み	1:04
数的推理（文章問題）	9	仕事算・ニュートン算	畑中敦子	配信済み	1:09
数的推理（文章問題）	10	平均算・年齢算・暦算	畑中敦子	配信済み	1:07
数的推理（文章問題）	11	覆面算・魔方陣	畑中敦子	配信済み	0:59
数的推理（速さ）	12	速さの基本公式と比①	畑中敦子	配信済み	1:01
数的推理（速さ）	13	速さの基本公式と比②	畑中敦子	配信済み	0:57
数的推理（速さ）	14	旅人算・通過算	畑中敦子	配信済み	1:06
数的推理（速さ）	15	流水算・時計算	畑中敦子	配信済み	1:01
数的推理（規則性・最適値）	16	数列	畑中敦子	配信済み	1:02
数的推理（規則性・最適値）	17	n進法	畑中敦子	配信済み	0:52
数的推理（規則性・最適値）	18	最適値	畑中敦子	配信済み	1:01
数的推理（場合の数と確率）	19	場合の数①	畑中敦子	配信済み	1:06
数的推理（場合の数と確率）	20	場合の数②	畑中敦子	配信済み	0:58
数的推理（場合の数と確率）	21	確率①	畑中敦子	配信済み	1:07
数的推理（場合の数と確率）	22	確率②	畑中敦子	配信済み	1:04
数的推理（図形の計量）	23	三平方の定理	畑中敦子	配信済み	1:03
数的推理（図形の計量）	24	相似	畑中敦子	配信済み	1:03
数的推理（図形の計量）	25	三角形の性質	畑中敦子	配信済み	1:04
数的推理（図形の計量）	26	面積の問題	畑中敦子	配信済み	0:56
数的推理（図形の計量）	27	立体図形	畑中敦子	配信済み	1:03
数的推理（図形の計量）	28	円の定理と角度	畑中敦子	配信済み	1:02

科目	回	講座名	講師名	配信予定日	時間
資料解釈	1	資料解釈の基本的な考え方①	柴崎直孝	配信済み	1:02
資料解釈	2	資料解釈の基本的な考え方②	柴崎直孝	配信済み	1:03
資料解釈	3	増加率の近似計算/指数	柴崎直孝	配信済み	0:58
資料解釈	4	構成比（一部＝全体×割合）	柴崎直孝	配信済み	0:55
資料解釈	5	構成比（全体＝一部÷割合）	柴崎直孝	配信済み	1:10
資料解釈	6	グラフから視覚的に判断する問題	柴崎直孝	配信済み	0:58
資料解釈	7	その他の資料解釈	柴崎直孝	配信済み	1:02

数的処理（アウトプット編）

使用テキスト：レジュメ（ダウンロード版）

科目	回	講座名	講師名	配信予定日	時間
数的推理	1	数的推理①	畑中敦子	2024年6月	
数的推理	2	数的推理②	畑中敦子	2024年6月	
判断推理	3	判断推理①	柴崎直孝	2024年6月	
判断推理	4	判断推理②	柴崎直孝	2024年6月	
数的推理	5	数的推理③	畑中敦子	2024年6月	
数的推理	6	数的推理④	畑中敦子	2024年6月	
資料解釈	7	資料解釈①	柴崎直孝	2024年6月	
判断推理	8	判断推理③	柴崎直孝	2024年6月	
判断推理	9	判断推理④	柴崎直孝	2024年6月	
数的推理	10	数的推理⑤	畑中敦子	2024年6月	
数的推理	11	数的推理⑥	畑中敦子	2024年6月	
判断推理	12	判断推理⑤	柴崎直孝	2024年6月	
判断推理	13	判断推理⑥	柴崎直孝	2024年6月	
資料解釈	14	資料解釈②	柴崎直孝	2024年6月	
数的推理	15	数的推理⑦	畑中敦子	2024年6月	
数的推理	16	数的推理⑧	畑中敦子	2024年6月	
判断推理	17	判断推理⑦	柴崎直孝	2024年6月	
判断推理	18	判断推理⑧	柴崎直孝	2024年6月	

文章理解

使用テキスト：レジュメ（ダウンロード版）

15:19

科目	回	講座名	講師名	配信予定日	時間
文章理解（現代文）	1	現代文の要旨把握①	森下淳士	2024年3月	1:01
文章理解（現代文）	2	現代文の要旨把握②	森下淳士	2024年3月	1:04
文章理解（現代文）	3	現代文の要旨把握③	森下淳士	2024年3月	0:49
文章理解（現代文）	4	現代文の内容把握①	森下淳士	2024年3月	0:59
文章理解（現代文）	5	現代文の内容把握②	森下淳士	2024年3月	1:07
文章理解（現代文）	6	現代文の内容把握③	森下淳士	2024年3月	1:08
文章理解（現代文）	7	現代文の空欄補充①	森下淳士	2024年3月	1:03
文章理解（現代文）	8	現代文の空欄補充②	森下淳士	2024年3月	0:42
文章理解（現代文）	9	現代文の文章整序①	森下淳士	2024年3月	1:02
文章理解（現代文）	10	現代文の文章整序②	森下淳士	2024年3月	0:55
文章理解（英文）	11	英文の内容把握①	森下淳士	2024年3月	1:10
文章理解（英文）	12	英文の内容把握②	森下淳士	2024年3月	1:08
文章理解（英文）	13	英文の内容把握③	森下淳士	2024年3月	1:35
文章理解（英文）	14	英文の空欄補充	森下淳士	2024年3月	0:49
文章理解（英文）	15	英文の文章整序	森下淳士	2024年3月	0:47

時事

使用テキスト：レジュメ（ダウンロード版）

科目	回	講座名	講師名	配信予定日	時間
時事・社会事情	1	タイトル未定	島本昌和	2025年3月	
時事・社会事情	2		寺本康之	2025年3月	
時事・社会事情	3			2025年3月	
時事・社会事情	4			2025年3月	
時事・社会事情	5			2025年3月	
時事・社会事情	6			2025年3月	

社会科学

使用テキスト：『寺本康之の社会科学ザ・ベストハイパー』

科目	回	講座名	講師名	配信予定日	時間
経済分野	1	タイトル未定	寺本康之	2024年6月	
経済分野	2		寺本康之	2024年6月	
経済分野	3		寺本康之	2024年6月	
経済分野	4		寺本康之	2024年6月	
経済分野	5		寺本康之	2024年6月	
経済分野	6		寺本康之	2024年6月	
経済分野	7		寺本康之	2024年6月	
経済分野	8		寺本康之	2024年6月	
経済分野	9		寺本康之	2024年6月	
経済分野	10		寺本康之	2024年6月	
経済分野	11		寺本康之	2024年6月	
法律分野	12		寺本康之	2024年6月	
法律分野	13		寺本康之	2024年6月	
法律分野	14		寺本康之	2024年6月	
法律分野	15		寺本康之	2024年6月	
法律分野	16		寺本康之	2024年6月	
法律分野	17		寺本康之	2024年6月	
法律分野	18		寺本康之	2024年6月	
法律分野	19		寺本康之	2024年6月	
法律分野	20		寺本康之	2024年6月	
政治分野	21		寺本康之	2024年6月	
政治分野	22		寺本康之	2024年6月	
政治分野	23		寺本康之	2024年6月	
政治分野	24		寺本康之	2024年6月	

人文科学

使用テキスト：『寺本康之の人文科学ザ・ベストハイパー』

24:39

科目	回	講座名	講師名	配信予定日	時間
日本史	1	縄文時代・弥生時代/古墳時代・飛鳥時代	寺本康之	2024年3月	0:49
日本史	2	奈良時代/平安時代	寺本康之	2024年3月	0:46
日本史	3	鎌倉時代/室町時代・戦国時代	寺本康之	2024年3月	0:57
日本史	4	安土桃山時代/江戸時代（1）	寺本康之	2024年3月	0:58
日本史	5	江戸時代（2）/江戸時代（3）	寺本康之	2024年3月	0:49
日本史	6	明治時代	寺本康之	2024年3月	0:50
日本史	7	大正時代/昭和時代	寺本康之	2024年3月	0:50
日本史	8	戦後の日本	寺本康之	2024年3月	0:55
世界史	9	古代ギリシア/古代ローマ（1）	寺本康之	2024年3月	0:51
世界史	10	古代ローマ（2）/中世ヨーロッパ	寺本康之	2024年3月	0:48
世界史	11	ルネサンス・大航海時代・宗教改革	寺本康之	2024年3月	0:51
世界史	12	絶対王政/市民革命	寺本康之	2024年3月	0:52
世界史	13	市民革命〈続き〉/産業革命/ 帝国主義・第一次世界大戦	寺本康之	2024年3月	0:49
世界史	14	帝国主義・第一次世界大戦〈続き〉/ 戦間期/第二次世界大戦	寺本康之	2024年3月	0:59
世界史	15	戦後のアジア/冷戦	寺本康之	2024年3月	0:45
世界史	16	中国王朝史/イスラーム史	寺本康之	2024年3月	0:52
地理（系統地理）	17	大地形/小地形	寺本康之	2024年3月	0:55
地理（系統地理）	18	小地形〈続き〉/気候・土壌	寺本康之	2024年3月	0:42
地理（系統地理）	19	世界の農業	寺本康之	2024年3月	0:35
地理（系統地理）	20	エネルギー・鉱物資源/都市問題	寺本康之	2024年3月	0:48

地理 (地誌)	21	アジア	寺本康之	2024年3月	0:44
地理 (地誌)	22	アフリカ	寺本康之	2024年3月	0:46
地理 (地誌)	23	ヨーロッパ	寺本康之	2024年3月	0:50
地理 (地誌)	24	南北アメリカ/オセアニア	寺本康之	2024年3月	0:59
思想	25	古代ギリシア思想	寺本康之	2024年3月	0:47
思想	26	近代西洋思想	寺本康之	2024年3月	0:48
思想	27	現代西洋思想	寺本康之	2024年3月	0:46
思想	28	中国思想	寺本康之	2024年3月	0:46
思想	29	近世日本思想	寺本康之	2024年3月	0:45
思想	30	近現代日本思想	寺本康之	2024年3月	0:47

自然科学

使用テキスト：レジュメ (ダウンロード版)

28:16

科目	回	講座名	講師名	配信予定日	時間
生物	1	細胞	柴崎直孝	2024年3月	0:52
生物	2	酵素・細胞分裂	柴崎直孝	2024年3月	0:51
生物	3	遺伝・遺伝子①	柴崎直孝	2024年3月	0:54
生物	4	遺伝・遺伝子②	柴崎直孝	2024年3月	0:58
生物	5	刺激の受容と反応・内部環境の恒常性①	柴崎直孝	2024年3月	0:57
生物	6	刺激の受容と反応・内部環境の恒常性②	柴崎直孝	2024年3月	0:55
生物	7	光合成	柴崎直孝	2024年3月	0:50
生物	8	呼吸	柴崎直孝	2024年3月	0:51
生物	9	その他	柴崎直孝	2024年3月	0:53
地学	10	太陽系・太陽と宇宙①	柴崎直孝	2024年3月	1:00
地学	11	太陽系・太陽と宇宙②	柴崎直孝	2024年3月	0:58
地学	12	地球の構成と活動①	柴崎直孝	2024年3月	0:57
地学	13	地球の構成と活動②	柴崎直孝	2024年3月	0:52
地学	14	地球の構成と活動③	柴崎直孝	2024年3月	0:59
地学	15	地球の歴史	柴崎直孝	2024年3月	0:57
地学	16	地球の大気①	柴崎直孝	2024年3月	0:59
地学	17	地球の大気②	柴崎直孝	2024年3月	0:57
化学	18	物質の構成①	柴崎直孝	2024年3月	1:08
化学	19	物質の構成②	柴崎直孝	2024年3月	1:00
化学	20	物質の状態・酸塩基	柴崎直孝	2024年3月	0:49
化学	21	酸化還元	柴崎直孝	2024年3月	1:00
化学	22	無機化学	柴崎直孝	2024年3月	0:56
化学	23	有機化学	柴崎直孝	2024年3月	1:02
化学	24	有機化学・その他	柴崎直孝	2024年3月	0:51
物理	25	加速度による運動	柴崎直孝	2024年3月	1:00
物理	26	運動の法則	柴崎直孝	2024年3月	0:59
物理	27	運動の法則・力学的エネルギー・運動量保存則	柴崎直孝	2024年3月	0:50
物理	28	波	柴崎直孝	2024年3月	0:58
物理	29	波・電気	柴崎直孝	2024年3月	1:01
物理	30	その他	柴崎直孝	2024年3月	1:02

科目	回	講座名	担当講師	配信予定日	時間
論文対策講義	1	タイトル未定	寺本康之	2024年12月	
論文対策講義	2		寺本康之	2024年12月	
論文対策講義	3		寺本康之	2024年12月	
論文対策講義	4		寺本康之	2024年12月	
論文対策講義	5		寺本康之	2024年12月	
論文対策講義	6		寺本康之	2024年12月	