

新小4 出題範囲

※範囲内から応用的な内容を出題する場合があります。また、国語の出題範囲には読解・漢字も含まれます。
 なお、第1回には前学年の総復習（国語・算数）、小3教科書および一般常識問題（理科）も含まれます。

講義 No.	国語		算数	
	精読	トレーニング	学習単元	学習内容
1	イメージ化 I	国語辞典の使い方	数と計算 (1)	大きな数, たし算, ひき算, かけ算
2	イメージ化 I	述語と主語	数と計算 (2)	大きな数, わり算
3	イメージ化 I	述語と主語	数と計算 (3)	計算の順序・くふう
4	イメージ化 I	主題	数と計算 (4)	□を使った式

講義 No.	理科		社会	
	学習単元	学習内容	学習単元	学習内容
1	常識にチャレンジ	一般常識問題	安全な暮らし	警察, 消防
2	バッタ・コオロギ	からだのつくりと育ち方	ゴミとリサイクル	ゴミの分別, リサイクル
3	カブトムシ・テントウムシ	からだのつくりと育ち方	水と発電	浄水場, 下水処理場, 水を守る, 水力発電
4	モンシロチョウ	からだのつくりと育ち方	都道府県 (1)	8地方の特色, 北海道の位置・形・道庁所在地

新小5 出題範囲

※範囲内から応用的な内容を出題する場合があります。また、国語の出題範囲には読解・漢字も含まれます。
 なお、第1回には前学年の講義No.36～44も含まれます。

講義 No.	国語		算数	
	精読	トレーニング	学習単元	学習内容
36	イメージ化 III	小4の復習	場合の数 (2)	組み合わせ
37	イメージ化 IV	小4の復習	場合の数 (3)	道順, 色の塗り方
38	イメージ化 IV	小4の復習	比と割合 (1)	比, 比例式, 比例配分
39	総合 I	小4の復習	比と割合 (2)	連比・比合わせ, 比作り
40	総合 I	小4の復習	比と割合 (3)	割合, 百分率・歩合
41	総合 I	小4の復習	比と割合 (4)	相当算
42	総合 II	小4の復習	規則性 (1)	くり返しの群数列
43	総合 II	小4の復習	規則性 (2)	等差数列と和の公式
44	総合 III	小4の復習	規則性 (3)	数列と剰余系, ABC数表
1	並列	文節分け	整数と小数 (1)	整数の四則計算/計算の工夫/計算の順序/逆算
2	対比	文節の働き	整数と小数 (2)	小数の四則計算/計算の工夫/計算の順序/逆算
3	重ね合わせ	接続詞	数の性質 (1)	約数/倍数/公約数/公倍数/素数/素因数分解
4	問いかけと答え	部首と漢字の成り立ち	数の性質 (2)	倍数・約数の利用

講義 No.	理科		社会	
	学習単元	学習内容	学習単元	学習内容
36	ものの重さと体積	重さと体積の関係	東北地方	気候, 暮らし, 農水産業
37	空気のふしぎ	空気の成分・空気てっぼう・あたたまり方	北海道地方	気候, 暮らし, 農水産業
38	熱の伝わり方	伝導・対流・放射	日本の自然・世界自然遺産	ラムサール条約, ナショナルトラスト運動・世界自然遺産
39	水・氷・水蒸気	3態変化	日本の世界文化遺産 (1)	世界文化遺産 (前半)
40	水の温度変化	あたため方と水温の上がり方	日本の世界文化遺産 (2)	世界文化遺産 (後半)
41	実験器具	アルコールランプ・ガスバーナー	世界の地理	世界の地域
42	水溶液の性質	水溶液の性質・こさくらべ	世界の国々 (1)	アメリカ, オーストラリア, ブラジル
43	もののとけ方	食塩とホウ酸のとけ方	世界の国々 (2)	中国, 韓国, サウジアラビア
44	天体総合問題	太陽・月・星	4年生のまとめ	総合演習問題
1	こん虫 (1)	こん虫の体	日本の国土 (1)	都道府県と地方, 日本の位置
2	こん虫 (2)	こん虫の育ち方, 冬越し	日本の国土 (2)	日本の地形
3	種子のつくり	種子のつくり, 発芽の実験	日本の気候	気候の特色, 各地の気候, 自然災害
4	花から実へ	花のつくり, 受粉	日本の農業 (1)	米の生産と現状