

S 1 グランプリ 2017 実施要項

教学指導課

1 趣 旨

小中学生が、知識・技能を日常生活の様々な場面に活用したり、様々な課題解決のために構想を立て実践し評価・改善したりする問題の作成・解決及び発信を通して、算数・数学への興味関心を高めるとともに、思考力・判断力・表現力等の伸長を図る。

2 開催部門

- (1) 問題作成チャレンジ部門 (小学生の部 中学生の部)
- (2) 思考力チャレンジ部門 (小学生の部 中学生の部)
- (3) プレゼンテーション部門 (小学生の部 中学生の部)
- (4) S 1 グランプリ ((1)～(3)のすべての部門に参加した学校から選出)

3 期日・会場・申込期間等

	問題作成チャレンジ部門	思考力チャレンジ部門	プレゼンテーション部門
期日	問題の募集期間 7月10日(月)～9月8日(金) 表彰 12月9日(土)	参加申込 10月16日(月)～11月17日(金) 開催・表彰 12月9日(土)	
会場	長野県総合教育センター		

S 1 グランプリのエントリー期間は、7月10日(月)～9月8日(金)

4 各部門の内容

(1) 問題作成チャレンジ部門

① 募集する問題

- ・長野県内の人物、歴史、建物、自然などを素材とした算数・数学の問題。
- ・問題は、小・中学校で学習する内容を活用して解答が可能なものとする。

② 審査

- ・問題としての適切性・独創性・長野県の魅力のアピール性を総合して賞を決定する。

(2) 思考力チャレンジ部門

① 出題する問題

- ・知識・技能を活用する複合問題。個人課題1題とチーム課題1題
- 小学生の部 小学校第5学年までに学習した内容を活用し、解決できるもの
- 中学生の部 中学校第2学年までに学習した内容を活用し、解決できるもの

② 賞の決定

- ・個人課題の得点とチーム課題の得点を合計し、賞を決定する。

(3) プレゼンテーション部門

① プレゼンテーションのテーマ

次の5つのテーマから1つを選び、課題を設定し5分以内のプレゼンテーションを行う。

- (a) 生活と算数・数学
- (b) 自然と算数・数学
- (c) 芸術と算数・数学
- (d) スポーツと算数・数学
- (e) 算数・数学の授業で学習した内容でさらに深く考えたいこと

② 賞の決定

- ・提案の内容及び発表の分かりやすさについて審査員の採点により、賞を決定する。

(4) S1 グランプリ

① 参加資格

- ・問題作成チャレンジ部門、思考力チャレンジ部門、プレゼンテーション部門のすべての部門に1名（1チーム）以上が参加し、事前にエントリーした学校

② 賞の決定

- ・各部門の参加状況や結果を踏まえて、総合的に判断する。

5 表彰及び副賞

- ・各部門、小学生の部、中学生の部それぞれに最優秀賞（1名）、優秀賞（数名）を決定する。
- ・入賞者に副賞、参加者全員に参加賞を授与する。
- ・審査及び課題の作成は、専門家（大学教授等）、指導主事・専門主事、教諭により構成する課題作成委員会が行う。

6 参加資格

長野県内の小中学生

問題作成チャレンジ部門：個人での参加

思考力チャレンジ部門：1チーム3名で参加

プレゼンテーション部門：1チーム3名以内で参加（1名または2名での参加も可）

複数の部門への参加が可能です。

7 参加申込方法（様式1～5は、総合教育センターホームページ「学びの広場」からダウンロードできます）

(1) 問題作成チャレンジ部門

（様式1）を参考に、「問題」「問題の解答」「問題作成に対する思い」をWordまたは一太郎で作成して学校で取りまとめ、（様式2）とともにメールに添付して下記宛に送付する。

(2) 思考力チャレンジ部門

（様式3）に必要事項を記入し、メール、FAX、郵送のいずれかで下記宛に送付する。

(3) プレゼンテーション部門

（様式4）に必要事項を記入し、メール、FAX、郵送のいずれかで下記宛に送付する。

(4) S1 グランプリ

（様式5）に必要事項を記入し、メールで下記宛に送付する。

送付先

長野県教育委員会事務局教学指導課義務教育指導係

〒380-8570 長野市南長野幅下692-2

TEL 026-235-7434 FAX 026-235-7495

電子メール hiroba@pref.nagano.lg.jp

(様式1)

「問題作成チャレンジ部門応募用紙」

学校名	
学年	
ふりがな	
名前	

(問題は、Word または一太郎で作成し、メールで送信してください。)

問題 (小・中学校で学習する内容を活用して解答が可能なもの)

解答

問題作成に対する思い

(様式2)

「問題作成チャレンジ部門応募用紙（学校取りまとめ用）」

学校名	
担当職員	
学校住所	
学校電話番号	
学校メールアドレス	

応募者一覧

氏名	よみがな	学年

(必要に応じて行を増やしてください)

応募総数	
------	--

締切 9月8日(金)

送付先
長野県教育委員会事務局教学指導課義務教育指導係
〒380-8570 長野市南長野幅下692-2
TEL 026-235-7434
FAX 026-235-7495
電子メール hiroba@pref.nagano.lg.jp

(様式3)

「思考力チャレンジ部門参加申込用紙」

学校名	
担当職員	
学校住所	
学校電話番号	
学校メールアドレス	

チーム名： _____

番 号	参加者氏名	よみがな	学 年
1			
2			
3			

締切 11月17日(金)

送付先 長野県教育委員会事務局教学指導課義務教育指導係 〒380-8570 長野市南長野幅下692-2 TEL 026-235-7434 FAX 026-235-7495 電子メール hiroba@pref.nagano.lg.jp

(様式4)

「プレゼンテーション部門参加申込用紙」

学校名	
担当職員	
学校住所	
学校電話番号	
学校メールアドレス	

チーム名： _____

番 号	参加者氏名	よみがな	学 年
1			
2			
3			

プレゼンテーションテーマ (下の (a) ~ (e) から選んで記号を記入)		
プレゼンテーションの方法 (下の ア ~ ウ から選んで記号を記入)		
題名		
発表の概要		

<プレゼンテーションテーマ>

- (a) 生活と算数・数学
- (b) 自然と算数・数学
- (c) 芸術と算数・数学
- (d) スポーツと算数・数学
- (e) 算数・数学の授業で学習した内容でさらに深く考えたこと

<プレゼンテーションの方法>

- ア パワーポイント使用
- イ ポスター
(画用紙等にしたもの) 使用
- ウ その他

送付先

長野県教育委員会事務局教学指導課義務教育指導係
〒380-8570 長野市南長野幅下692-2
TEL 026-235-7434
FAX 026-235-7495
電子メール hiroba@pref.nagano.lg.jp

(様式5)

S1 グランプリ エントリーシート

学校名	
担当職員	
学校住所	
学校電話番号	
学校メールアドレス	

締切 9月8日(金)

送付先
長野県教育委員会事務局教学指導課義務教育指導係
〒380-8570 長野市南長野幅下692-2
TEL 026-235-7434
FAX 026-235-7495
電子メール hiroba@pref.nagano.lg.jp