

第18号 熊谷ひみつ新聞

「調べてみよう！聞いてみよう！」の質問と答え



第1面 問題

8人の選手が力を合わせスクラムして動かすことのできた、大きな乗り物は何でしょう？

答え

2019年5月19日（日）日本テレビ 「限界突破アスリミット」にて放送された

ラグビーのスクラムの限界を超えろ！重量26トンのクレーン車に挑む！！

9月に日本で開催されるラグビーワールドカップ。世界中から規格外のパワーを持つ怪物たちが集結する。中でも注目は、その衝撃が1トンともいわれるスクラム。8人が力を合わせて相手を押すスクラムは、果たしてどこまで重いものを押すことができるのか？今回26トンの巨大クレーン車に挑戦し成功！！衝撃のパワーを見せつけることができたよ！！



第2面 質問

エンジンのないタイプのグライダーはどうやって空に飛び立つのかな？

答え

地上から空へ飛び立つ時は、ウィンチという高速のリールのようなものを使ってロープで引っ張ってもらい方法とエンジンが付いた他のプロペラ機で引っ張ってもらい方法で解決するんだよ！



グライダーを引っ張るウィンチ



ウィンチで空に飛び立つグライダー

### 第3面 質問

熊谷が日本一になった日の、暑さの理由を3つ探してみよう！

#### 答え

最高気温の日本記録を更新した日は、①海からの涼しい風のスピードが遅く、南の都市部で温まってしまうので、海の風が熊谷を涼しくする力が弱まるという地形の特徴に加えて、②晴れの日は続いたこと、③北西寄りの山からの風が吹いて「フェーン現象」が発生したことの3つが重なったことによるんだよ。

3人の神様は、3つの暑さの理由となった自然現象のことだったんだね。

ここで「フェーン現象」とは、山から風が吹いてきて、高い山の空気が山を降りてくると、気圧が高くなって温度も上がるという現象だよ。



### 第4面 質問

吟子さんはある才能があって、それを披露し、周りの人たちを笑顔にしていたそうだよ。その才能とは何かかな？

#### 答え

吟子さんには、和歌の才能があったんだ。機嫌の良い時など、それに節をつけ、歌いながら、とても楽しそうに踊って周りの人たちを笑顔にしていたそうだよ。

#### クロスワードパズルの答え

たて1：くまがやしたわらせ

たて2：あおだいず

たて3：めぬまグライダー

たて4：ヒーロー

よこ1：くまがいじろうなおさだ

よこ2：あつさにっぼんいち

よこ3：ラグビーワールドカップ

答え：グライダー