



Asirciziu d'appiicazioni è di ricerca

Ogettivi pedagogichi

**Capacità missi in baddu :** calculà i scarti di tempu ; ghjuvù si di a nuzioni di prupurziunalità.

**Cumpitenzi missi in baddu :** calculà è circà.

# Campionu di u mondu

## Enunciatu

Pierre-Louis Loubet hè un pilotu autumobili purtivichjacciu. Hè natu u 18 di frivaghju di u 1997 in Bastia è hà vintu u campjunatu di u mondu di i rally WRC2 di nuvembri 2019.



**1. Eccu u tempu rializatu da i piloti pà a prova spiciali n° 1 di 12,35 chm à u rally di u Purtugallu u 31 di maghju 2019. U tempu di quiddu chì l'hà vinta, Pierre-Louis Loubet, hè di 9 minuti è 33,4 secondi.**

- À fighjulà i tempi affissati, dici un scularu chì issi tempi sò stati misurati à u cintesimu di siconda più o menu. Chì ni pinseti ?
- U pilotu purtughesu Ricardo Teodosio hè ghjuntu quindicesimu à issa tappa. Quantu ci hè scartu trà u so tempu è quiddu di u primu ?

1.		<b>Loubet Pierre-Louis - Landais V.</b>	RC2	<b>9:33.4</b>
		51 Škoda Fabia R5		
2.		<b>Gryazin Nikolay - Fedorov Y.</b>	RC2	<b>9:35.5</b>
		45 Škoda Fabia R5		
3.		<b>Veiby O. - Andersson J.</b>	RC2	<b>9:36.7</b>
		43 Volkswagen Polo GTI R5		
4.		<b>Katsuta Takamoto - Barritt D.</b>	RC2	<b>9:38.3</b>
		42 Ford Fiesta R5		
5.		<b>Bergkvist Emil - Barth Patrik</b>	RC2	<b>9:40.0</b>
		47 Ford Fiesta R5		
6.		<b>Pietarinen Eerik - Raitanen J.</b>	RC2	<b>9:41.0</b>
		56 Škoda Fabia R5		
7.		<b>Solberg H. - Minor-Petrasko I.</b>	RC2	<b>9:42.0</b>
		49 Škoda Fabia R5		
8.		<b>Tempestini Simone - Itu Sergiu</b>	RC2	<b>9:43.1</b>
		53 Hyundai i20 R5		
9.		<b>Araújo Armindo - Ramalho Luís</b>	RC2	<b>9:44.4</b>
		55 Hyundai i20 R5		
10.		<b>Guerra jr. B. - Zapata Ortega J.</b>	RC2	<b>9:45.1</b>
		41 Škoda Fabia R5		
11.		<b>Heller Alberto - Díaz J.</b>	RC2	<b>9:47.2</b>
		46 Ford Fiesta R5		
12.		<b>Yates Rhys - Morgan James</b>	RC2	<b>9:48.9</b>
		64 Škoda Fabia R5		
13.		<b>Magalhães Bruno - Magalhães H.</b>	RC2	<b>9:52.5</b>
		59 Hyundai i20 R5		
14.		<b>de Mevius G. - Wydaeghe M.</b>	RC2	<b>9:55.7</b>
		48 Citroën C3 R5		
15.		<b>Teodósio Ricardo - Teixeira J.</b>	RC2	<b>10:01.0</b>
		52 Škoda Fabia R5		
16.		<b>Almeida Pedro - Almeida Nuno</b>	RC2	<b>10:04.6</b>
		61 Škoda Fabia R5		



## Campionu di u mondu

**2.** Eccu avà i tempi rializati da i piloti pà a prova spiciali n° 10 di 37,6 chm à u rally di u Purtugallu u 1<sup>mu</sup> di ghjughnu 2019. U tempu di quiddu chì l'hà vinta, Pierre-Louis Loubet, hè di 26 minuti è 32,8 sicondi.

Quantu tempu dopu à u primu hè ghjuntu u pilotu purtughesu Ricardo Teodosio, chì hè quattordicesimu ?

1.		<b>Loubet Pierre-Louis - Landais V.</b>	RC2	<b>26:32.8</b>
		51 Škoda Fabia R5		
2.		<b>Pietarinen Eerik - Raitanen J.</b>	RC2	<b>26:49.5</b>
		56 Škoda Fabia R5		
3.		<b>Katsuta Takamoto - Barritt D.</b>	RC2	<b>26:53.7</b>
		42 Ford Fiesta R5		
4.		<b>Solberg H. - Minor-Petrasko I.</b>	RC2	<b>27:00.8</b>
		49 Škoda Fabia R5		
5.		<b>Guerra jr. B. - Zapata Ortega J.</b>	RC2	<b>27:10.5</b>
		41 Škoda Fabia R5		
6.		<b>Bergkvist Emil - Barth Patrik</b>	RC2	<b>27:11.5</b>
		47 Ford Fiesta R5		
7.		<b>Araújo Armindo - Ramalho Luís</b>	RC2	<b>27:18.4</b>
		55 Hyundai i20 R5		
8.		<b>Tempestini Simone - Itu Sergiu</b>	RC2	<b>27:19.3</b>
		53 Hyundai i20 R5		
9.		<b>Magalhães Bruno - Magalhães H.</b>	RC2	<b>27:30.2</b>
		59 Hyundai i20 R5		
10.		<b>Heller Alberto - Díaz J.</b>	RC2	<b>27:37.0</b>
		46 Ford Fiesta R5		
11.		<b>de Mevius G. - Wydaeghe M.</b>	RC2	<b>27:37.5</b>
		48 Citroën C3 R5		
12.		<b>Yates Rhys - Morgan James</b>	RC2	<b>27:51.8</b>
		64 Škoda Fabia R5		
13.		<b>Salvi Diogo - Babo Paulo</b>	RC2	<b>28:04.9</b>
		63 Škoda Fabia R5		
14.		<b>Teodósio Ricardo - Teixeira J.</b>	RC2	<b>28:15.7</b>
		52 Škoda Fabia R5		

**3.** Francescu è Battistu vulariani sapè à chì vitezza currini in media i piloti di rally. Dumandani à u prufissori, chì ùn a sà mancu iddu, ma li faci rimarcà chì s'iddi si addiziuighjani i lunghezzi di i dui tappi, si ghjunghji guasi à 50 chm ( $12,35 + 37,6 = 49,95$ ).

Partindu da l'idea chì i piloti ani parcursu 50 chm trà tuttu pà issi dui spiciali, ni diduci Francescu chì Pierre-Louis Loubet hà viaghjatu in media à più di 100 chm/ora.

- In quantu tempu (minuti è sicondi) hà parcursu i 50 chm Pierre-Louis Loubet ?
- Quantu tempu li ci saria vulsutu da fà 100 chm cù a stessa vitezza media ?
- Avarà a raghjò Francescu ?  
In quant'à Battistu, hè sicuru ch'iddu ci hè vulsutu menu d'un'ora à Pierre-Louis Loubet da fà 75 chm.
- Quantu ci saria vulsutu à Pierre-Louis Loubet da fà 75 chm ?
- Avarà a raghjò Battistu ?

### Lessicu

Curra = corra = corre  
In media : *en moyenne*.  
Tappa : *étape*.