



AICA SELEZIONI Webtrotter 2016

In giro per il mondo da una Olimpiade all'altra... aspettando Rio

1. **Attenzione: non tutto è oro quel che luccica!**
2. **Le Olimpiadi e la politica: i boicottaggi**
3. **Campo di prigionia**
4. **Un salto lunghissimo! ***
5. **Il trucco c'è ma non si vede ***
6. **Unisci i puntini...***
7. **Fu un vero abbraccio? ***
8. **Un tributo a Jessi Owen**
9. **Facciamo il punto**
10. **Bravo, bravissimo!**
11. **Happy Birthday**
12. **Un quadro per le Olimpiadi**
13. **Scopri lo sport**
14. **Lanciare ma non troppo**
15. **Oh mia Patria!**
16. **Spettatore a Rio: organizza il viaggio, rivolgiti alla tua Agenzia**
17. **Inno nazionale**
18. ~~Attenti a non sbagliare Soci! Annullata~~ in quanto durante la gara è stato verificato che il link, perfettamente funzionante il giorno prima della gara, ha riscontrato problemi.
19. **Doping**
20. **Un triangolo di sport**
21. **L'Africa ai giochi olimpici**

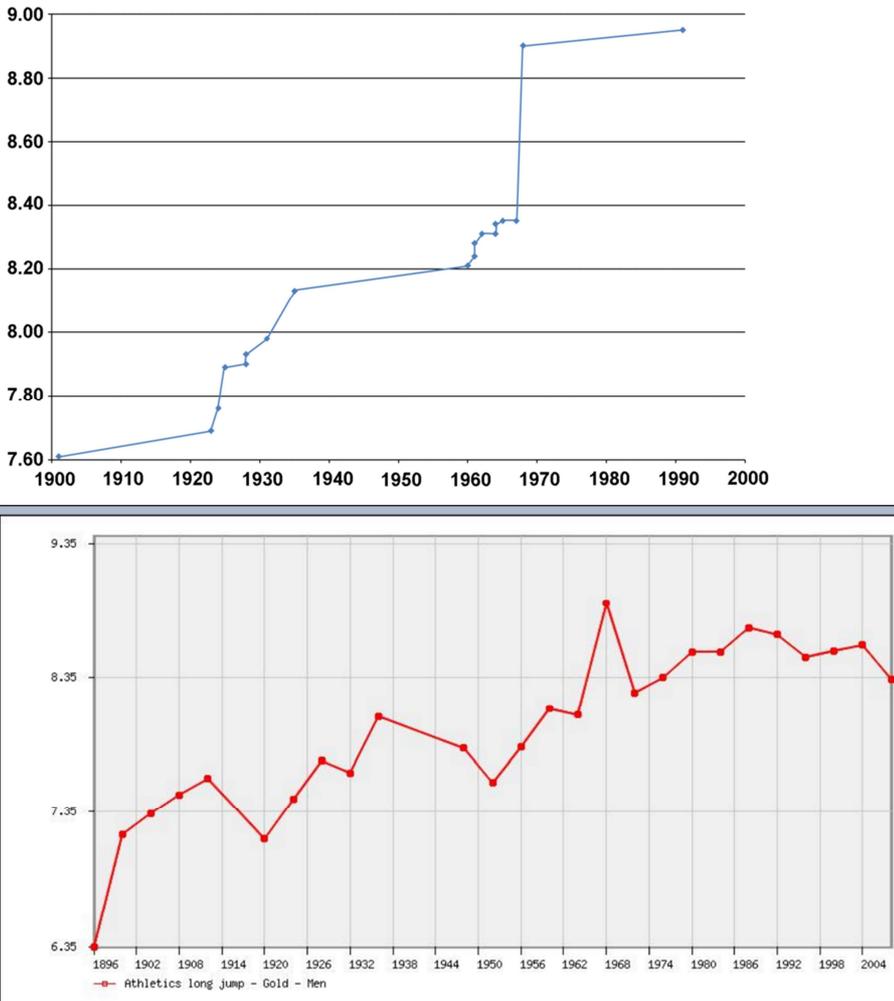
| | |
|------------------------|---|
| Titolo 1 | Attenzione: non tutto è oro quel che luccica! |
| Domanda | Quante medaglie d'oro vennero distribuite nella prima Olimpiade dell'epoca moderna? |
| Risorse fornite | / |
| Risposte | 0 (numero) <u>o</u> zero <u>o</u> nessuna (indifferente al maiuscolo minuscolo) |
| Percorso | Cerca <i>prima olimpiade moderna</i> Arriva alla pagina wikipedia della prima olimpiade (1896) Trova nella pagina la risposta corretta Anche la pagina del sole 24h <i>Storia delle Olimpiadi: curiosità in pillole. Dal 1896 al 1932</i> si trova la risposta corretta Numerose altre pagine si limitano e citare gli ori vinti senza specificare che non si tratta di medaglie d'oro. |
| Tipologia | Standard |
| Competenze | Ricerca per parole chiave |
| Difficoltà | Facile |
| Punteggio | 5 |

| Titolo 2 | Le Olimpiadi e la politica: i boicottaggi | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|------|--|--|---|------|---|--|--|------|--|---|--|
| Domanda | Spesso le Olimpiadi si sono rivelate strumenti politici. Negli anni sotto indicati, quali Nazioni hanno boicottato i Giochi olimpici per motivi ideologici? 1976 1980 1984 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Risorse fornite | / | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Risposta | risposta a tabella <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>USA + 60 Stati</th> <th>URSS + Paesi del Blocco sovietico</th> <th>Quasi tutti gli Stati africani</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1976</td> <td></td> <td></td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>1980</td> <td>x</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1984</td> <td></td> <td>x</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | USA + 60 Stati | URSS + Paesi del Blocco sovietico | Quasi tutti gli Stati africani | 1976 | | | x | 1980 | x | | | 1984 | | x | |
| | USA + 60 Stati | URSS + Paesi del Blocco sovietico | Quasi tutti gli Stati africani | | | | | | | | | | | | | | |
| 1976 | | | x | | | | | | | | | | | | | | |
| 1980 | x | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1984 | | x | | | | | | | | | | | | | | | |
| Percorso | Cercare anno ... boicottaggio giochi olimpici → Wikipedia | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tipologia | griglia | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Competenze | Ricerca in rete | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Difficoltà | Facile | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Punteggio | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|------------------------|---|
| Titolo 3 | Campo di prigionia |
| Domanda | Durante il secondo conflitto mondiale, le previste Olimpiadi non ebbero luogo, ma alcuni prigionieri di guerra celebrarono i Giochi Olimpici dei prigionieri di guerra internazionali allo Stalag XIII-A di Langwasser. Quali cinque nazioni furono rappresentate ai Giochi? |
| Risorse fornite | / |
| Risposta | <input checked="" type="checkbox"/> Francia <input type="checkbox"/> Italia <input checked="" type="checkbox"/> Belgio <input checked="" type="checkbox"/> Norvegia <input checked="" type="checkbox"/> Gran Bretagna <input type="checkbox"/> Spagna <input type="checkbox"/> Russia <input checked="" type="checkbox"/> Polonia <input type="checkbox"/> Ucraina <input type="checkbox"/> Grecia |
| Percorso | Cerca giochi olimpici prigionieri di guerra e consulta wikipedia https://it.m.wikipedia.org/wiki/Giochi_della_XII_Olimpiade#I_.22Giochi_dei_prigionieri_di_guerra_internazionali.22 |
| Tipologia | Scelta multipla |
| Competenze | Ricerca per parole chiave e all'interno di una pagina |
| Difficoltà | Facile |
| Punteggio | 5 |

| | |
|------------------------|--|
| Titolo 4 | Un salto lunghissimo! |
| Domanda 1 | <i>In allegato trovi i dati dei risultati (in metri) delle medaglie d'oro olimpiche di salto in lungo (long jump). Calcola i tassi di miglioramento da Olimpiade a Olimpiade e trova quali sono i due migliori atleti del XX secolo (escludendo Alvin). Indica (<u>in ordine cronologico</u>) nome, anno e il tasso d'incremento.</i> |
| Risorse fornite | <i>Forniti file excel e openoffice</i> |
| Risposta | <i>Nome Atleta: Standard Anno: Standard Tasso di incremento (numerico con tolleranza 3%) Nome Atleta: Anno: Tasso di incremento</i> <i>1. 1936 Jesse Owens a Berlino - 5% o 5,4 o 5,5 2. 1968 Beamon in città del Mexico -> 10%</i> |
| Percorso | https://docs.google.com/spreadsheets/d/1oth3qv59CDq2Ur4uGbGJs3DbvXnG-d3OeTQ4oChoVvA/edit#gid=1736673197 file soluzione |
| Tipologia | 3 caselle (nome, anno e tasso) + 3 caselle (nome, anno e tasso) |
| Competenze | elaborazione numerica dati |
| Difficoltà | media |
| Punteggio | 15 |

| | |
|------------------------|--|
| Titolo 5 | Il trucco c'è ma non si vede |
| | L'oro conquistato a Messico '68 dal campione di salto in lungo Beamon, con un record superiore di ben 55 centimetri rispetto al precedente, è rimasto nella storia delle Olimpiadi inviolato fino al 1991. Pare tuttavia che sia stato favorito da due particolari condizioni, quali? |
| Risorse fornite | |
| Risposta | <i>1) altitudine oppure pressione, 2) vento</i> |
| Percorso | ('quali condizioni hanno favorito Beamon?' si arriva a http://archivistorico.gazzetta.it/2012/giugno/07/Stupefacente_Beamon_salto_nel_la_leggenda_ga_10_120607114.shtml , ma occorre lettura veloce |
| Tipologia | 1 casella di testo standard, con la specifica richiesta di inserire le due parole separate da spazio |
| Competenze | ricerca in lettura e lettura rapida |
| Difficoltà | bassa |
| Punteggio | 5 |

| | |
|--------------------------|--|
| Titolo 6 | Unisci i puntini... |
| Domanda finale qualsiasi | <p>Questi due grafici, il primo tratto da Wikipedia, il secondo da Theolympicdatabase, fanno riferimento entrambi alla progressione dei record nel salto in lungo, ma appaiono alla vista decisamente diversi.</p>  <p>Due tra le seguenti affermazioni sono corrette: quali?</p> <ol style="list-style-type: none"> la diversità tra i grafici è dovuta soprattutto alla differenza di densità di dati sull'asse x la diversità tra i grafici è dovuta soprattutto alla differenza di densità dei dati sull'asse y Il secondo grafico è scorretto e non evidenzia le prestazioni migliori Sono entrambi corretti e il primo tende a evidenziare visivamente le prestazioni migliori il primo grafico è scorretto perché tratto da Wikipedia che è meno attendibile del sito specifico sulle olimpiadi |
| Risorse fornite | due immagini |
| Risposta | a; d |
| Percorso | |
| Tipologia | Risposta multipla con più possibili risposte |
| Competenze | Lettura critica di grafici |
| Difficoltà | bassa |

| | |
|-----------|---|
| Punteggio | 5 |
|-----------|---|

| | |
|------------------------|--|
| Titolo 7 | Fu un vero abbraccio? |
| Domanda 2 | <p><i>Il 3 agosto del 1936 Jesse Owens, atleta di colore, vinse la medaglia d'oro nei 100 metri alle Olimpiadi di Berlino e la leggenda racconta che dopo la sua vittoria Adolf Hitler abbandonò lo stadio infuriato senza stringergli la mano, non appartenendo Owens alla 'razza ariana'. Eppure su diversi siti web, a smentita di questa notizia, appare l'immagine qui sotto</i></p>  <p>La foto è autentica: vero o falso? Nel caso in cui la risposta sia <i>vero</i> indica il nome del fotografo che ha scattato l'immagine, nel caso sia <i>falso</i> indica chi era a fianco di Owens.</p> |
| Risorse fornite | foto |
| Risposta | Falso Ralph Metcalfe |
| Percorso | <p>Occorre riconoscere il falso e cercare in rete l'immagine da cui è tratta (ricerca per immagine: jesse owens hitler e vai a cercare 'immagini visualmente simili')</p>  <p>http://www.anb.org/articles/19/19-00256.html https://vi.wikipedia.org/wiki/Jesse_Owens http://www.classtools.net/FB/1782-xZpsr9</p> |
| Tipologia | Standard 2 caselle di testo |
| Competenze | ricerca per immagini avanzata o multipla, analisi critico-storica di immagini e loro contestualizzazione |
| Difficoltà | alta |
| Punteggio | 15 |

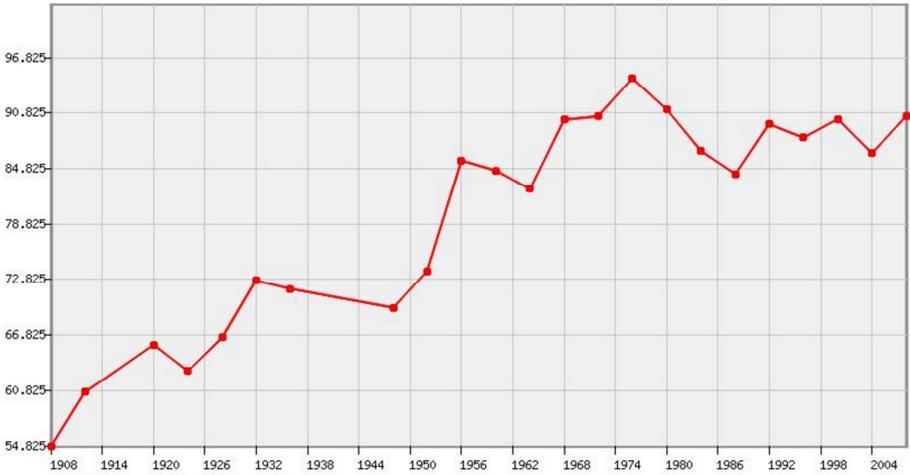
| | |
|-------------------|---|
| Titolo 8 | Un tributo a Jessi Owen |
| Domanda | A quattro anni dalla morte di Jessi Owen (scomparso nel 1980) Berlino gli ha intitolato una strada, tributando all'atleta gli onori che il nazismo gli aveva negato. Sei nei pressi di Friedrichstrasse station, quale mezzo di trasporto devi prendere per arrivare nelle vicinanze del viale Jessi Owen? Indica la sigla della linea (es. B1) Quanti minuti ci metti? a) < di 10' b) Tra 11'e 20' c) Tra 21' e 30' d) > di 31' |
| Risorse | / |
| Risposta | S5 o s5 c) |
| Percorso | Google Maps - Jessi Owens Berlino trova tragitto |
| Tipologia | Standard 2 caselle di testo |
| Competenze | Saper ricercare luoghi sulle mappe |
| Difficoltà | Alta |
| Punteggio | 15 |

| | |
|------------------------|---|
| Titolo 9 | Facciamo il punto |
| Domanda | Chi vinse l'oro nella combinata nordica ai Giochi Olimpici invernali nelle due edizioni che si tennero a queste coordinate? 44.2826°N, 73.9841°W Scrivi il nome e il cognome dei due atleti |
| Risorse fornite | / |
| Risposta | Johan Grøttumsbråten Ulrich Wehling |
| Percorso | ricerca coordinate con google maps > ricerca città ospiti delle edizioni giochi olimpici > terza edizione giochi olimpici invernali > lista degli ori > XIII edizione > lista degli ori |
| Tipologia | Standard, 2 caselle di testo, con specificato di inserire nome e cognome separati da spazio |
| Competenze | Ricerca per coordinate e ricerca in rete e all'interno di una pagina |
| Difficoltà | Difficile |
| Punteggio | 15 |

| | |
|------------------------|--|
| Titolo 10 | Bravo, bravissimo! |
| Domanda | روح الله نيكپا Questo atleta ha vinto le uniche due medaglie olimpiche del suo Paese. In quale edizione olimpica ha vinto la prima? Indica città e anno (quattro cifre) |
| Risorse fornite | / |
| Risposta | Pechino _o_ pechino _o_ Beijing _o_ beijing 2008 |
| Percorso | selezionare il nome e cliccare per usare Google traduttore trovato il nome cerca su wikipedia |
| Tipologia | Standard 2 caselle di testo |
| Competenze | Usare il traduttore, ricerca in rete e in una pagina |
| Difficoltà | Facile |
| Punteggio | 5 |

| | |
|------------------------|---|
| Titolo 11 | Happy Birthday |
| Domanda | Come si chiamava e in che anno è nato il primo atleta polacco che ha vinto un oro nei Giochi Olimpici estivi di epoca moderna? |
| Risorse fornite | |
| Risposta | Halina Konopacka 1900 |
| Percorso | Cerca Polonia olimpiadi --> trovi https://it.wikipedia.org/wiki/Polonia_ai_Giochi_olimpici → medagliere storico → giochi estivi https://it.wikipedia.org/wiki/Giochi_della_IX_Olimpiade → medagliere → polonia https://it.wikipedia.org/wiki/Polonia_ai_Giochi_olimpici → medaglie trovi il nome dell'atleta Cerca pagina wikipedia dell'atleta e trovi la data di nascita |
| Tipologia AIACE | Standard 2 caselle di testo |
| Competenze | Ricerca in rete per parole chiave e all'interno di una pagina |
| Difficoltà | Media |
| Punteggio | 10 |

| | |
|------------------------|--|
| Titolo 12 | Un quadro per le Olimpiadi |
| Domanda | In occasione di quali Olimpiadi è stato dipinto questo quadro? |
| Risorse fornite |  |
| Risposta | Los Angeles o los angeles |
| Percorso | Scarica immagine e fare ricerca per immagine |
| Tipologia | standard |
| Competenze | saper ricercare per file immagini |
| Difficoltà | facile |
| Punteggio | 5 |

| | |
|------------------------|---|
| Titolo 13 | Scopri lo sport |
| Domanda | In questo grafico (tratto da http://www.theolympicdatabase.nl/) è rappresentata la progressione in metri dei record olimpici maschili in una disciplina sportiva, quale? |
| Risorse fornite |  |
| Risposta | Lancio del giavellotto |
| Percorso | Qui la ricerca per immagini non aiuta. Occorre leggere il grafico e considerare uno sport di durata, quindi ricercare i vari sport o in base all'anno trovare campione e disciplina |
| Tipologia | Keyword giavellotto |
| Competenze | Lettura grafici, ricerca per strategia euristica, ricerca in rete strategica/avanzata |
| Difficoltà | alta |
| Punteggio | 15 |

| | |
|--|--|
| Titolo 14 | Lanciare ma non troppo |
| Domanda 8 qualificazione qualsiasi | <p><i>Il grafico della domanda precedente</i></p> <p><i>mostra la progressione dei record olimpici nel lancio del giavellotto maschile, stranamente in discesa a tratti. A cosa è dovuto in particolare il calo anomalo dei record negli anni 80-90?</i></p> |
| Risorse fornite | <p>a. Cala la prestazione degli atleti che non riescono più a raggiungere i record dei campioni precedenti.</p> <p>b. Diminuiscono le dimensioni dei giavellotti che essendo più piccoli compiono traiettorie più brevi</p> <p>c. Vengono annullati i record precedenti al 1968 per doping</p> <p>d. Cambia il baricentro del giavellotto per evitare che fuoriesca dal campo</p> <p>e. Si modificano le regole sulla rincorsa autorizzata</p> |
| Risposta | d |
| Percorso | https://it.wikipedia.org/wiki/Tiro_del_giavellotto |
| Tipologia | Scelta multipla, con una sola scelta |
| Competenze | ricerca in rete e lettura rapida con lettura grafici in contesto |
| Difficoltà | bassa |
| Punteggio | 5 |

| | |
|------------------------|--|
| Titolo 15 | Oh mia Patria! |
| Domanda | Ti arriva via email questo strano file che nasconde un inno nazionale. Trovalo e dimmi a quale Paese appartiene? |
| Risorse fornite | File powerpoint e odp |
| Risposta | Brasile o Brasil |
| Percorso | cancellare le forme bianche e scoprire il testo |
| Tipologia | Standard |
| Competenze | Saper usare ppt e forme in ppt |
| Difficoltà | medio |
| Punteggio | 10 |

| | |
|------------------------|--|
| Titolo 16 | Spettatore a Rio: organizza il viaggio, rivolgiti alla tua Agenzia |
| Domanda | Dal sito ufficiale dei giochi http://www.rio2016.com/en puoi vedere quali sono le Agenzie ufficiali di ciascun Paese autorizzate a vendere i biglietti. Se tu fossi un abitante dell'India, a quale Agenzia dovresti rivolgerti se volessi partecipare ai giochi Olimpici di Rio? |
| Risorse fornite | http://www.rio2016.com/en |
| Risposta | Fanatic Sports o fanatic sports |
| Percorso | Dal sito ufficiale -->ticket, scaricare il pdf e cercare il paese |
| Tipologia | standard |
| Competenze | saper cercare all'interno di un sito |
| Difficoltà | media |
| Punteggio | 10 |

| | |
|------------------------|--|
| Titolo 17 | Inno nazionale |
| Domanda | Un fotogramma del video allegato ti permette di scoprire a quale Nazione appartiene l'inno nazionale. Quale? |
| Risorse fornite | Primi 10 secondi del video https://youtu.be/CG_Uy3JlyZI |
| Risposta | Perù |
| Percorso | Cattura immagine video Ricerca per immagini |
| Tipologia | Standard |
| Competenze | Cattura immagine, ricerca per immagini e ricerca in rete e all'interno di una pagina |
| Difficoltà | Alta |
| Punteggio | 15 |

| | |
|---|--|
| Titolo 19 | Doping |
| Domanda | Normalmente lo sport più associato al doping è il ciclismo, ma la piaga del doping è presente anche in altri sport come mostrato in questa tabella e nel file excel/odc allegato. Usando la tabella calcola il numero complessivo di atleti controllati dalla ricerca, escludendo la palla canestro. |
| Risorse fornite | |
| Risorsa fornita in due versioni: xls e odc | |
| Risposta | 1334, con una tolleranza del 5% |
| Percorso | si può calcolare con una calcolatrice o rapidamente con la formula e somma dal file excel fornito - Soluzione http://www.sport24h.it/wp-content/uploads/2013/03/atleti-controllati-2011.jpg |
| Tipologia | Risposta numerica con tolleranza del 5% |
| Competenze | utilizzo di formula in contesto |
| Difficoltà | medio |
| Punteggio | 10 |

| | |
|-------------------|--|
| Titolo 20 | Un triangolo di sport |
| Domanda | |
| brasile | Questo è il nuovo villaggio olimpico di Rio costruito sul tracciato di Formula 1 Barra Tijuca (famoso per le imprese di Nelson Piquet e Ayrton Senna) e ora dismesso. |
| |  |
| | Quale superficie occupa questo grande triangolo geografico in ettari ora denominato Parque Olimpico di Barra Tijuca? |
| | Si consiglia l'uso di strumenti automatici di calcolo di aree da mappe interattive online per evitare di reperire notizie non corrispondenti alla parte indicata. |
| Risposta | 118, 118ha, 118ettari, ecc (con tolleranza 25%) |
| Percorso | utilizzo degli strumenti di google my maps perimeter oppure di https://www.daftlogic.com/projects-google-maps-area-calculator-tool.htm |
| | oppure di http://www.mapdevelopers.com/area_finder.php |
| | oppure http://www.pbaa.it/2011/10/villaggio-olimpico-rio-2016/ |
| Soluzione | (https://www.google.com/maps/d/edit?mid=z0RRH-28ez7U.kTxAgSJY0N0Q&usp=sharing) |
| Tipologia | numbers |
| Competenze | ricerca testuale o su mappe avanzata |
| Difficoltà | alta |
| Punteggio | 15 |

| | |
|-------------------|---|
| Titolo 21 | L'Africa ai giochi olimpici |
| Domanda | La partecipazione dei Paesi africani alle Olimpiadi è recente. Solo uno di essi vanta una presenza a venti Olimpiadi, quale? |
| Risposta | Egitto |
| Percorso | paese africano più presente olimpiadi fonte http://www.sancara.org/2012/05/lafrica-ai-giochi-olimpici-prima-parte.html |
| Tipologia | standard |
| Competenze | saper individuare le parole chiave |
| Difficoltà | facile |
| Punteggio | 5 |