

COGNOME

NOME

ORA INIZIO

ORA TERMINE

domande per ripasso

SEZIONE 5 METEO ENTRO da 563 a 627

PROGRESSIVO DOMANDA	DESCRIZIONE	TESTO DELLA DOMANDA	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3
563		La rosa dei venti rappresenta:	nome, forza e direzione dei venti.	l'orizzonte visibile, con il nome e la direzione di provenienza di alcuni venti tipici del Mediterraneo.	l'elenco nominativo dei venti principali e la loro direzione di destinazione.
564		Gli "Avvisi di Burrasca" sono diffusi via radio:	preceduti dal segnale di sicurezza "SECURITÉ".	sul canale 166,8 MHz.	sul canale 2192 KHz.
565		Gli "Avvisi di Tempesta" o "di Burrasca":	coprono un'area estesa quanto il mar Mediterraneo.	segnalano che una tempesta o burrasca si svilupperà non prima di 12 ore.	segnalano tempesta o burrasca in corso o imminente.
566		Il Ponente spira dalla direzione cardinale:	Est.	Nord.	Ovest.
567		L'anemometro misura:	La velocità del vento.	La velocità della corrente.	La velocità dell'imbarcazione.
568		Lo Scirocco spira da:	Nord - Ovest.	Sud - Est.	Ovest.
569		Chi elabora le previsioni meteorologiche per l'assistenza alla navigazione?	l'Istituto Idrografico della Marina Militare.	l'Autorità marittima.	l'Aeronautica Militare.
570		La "Situazione generale" contenuta nel bollettino Meteomar descrive:	i fenomeni meteorologici in corso.	la situazione barica, gli eventuali sistemi frontali e la circolazione atmosferica del Mediterraneo.	le osservazioni dei dati meteo effettuate dalle stazioni meteorologiche costiere.
571		Il Libeccio spira:	verso Sud-Ovest.	verso Nord-Ovest.	da Sud - Ovest.
572		L'anemoscopio misura:	la direzione del vento.	la direzione del moto ondoso.	lo stato del mare.
573		Quali tra le seguenti informazioni sono riportate nel Meteomar:	sorgere e tramonto del sole, per valutare la formazione delle nebbie.	avvisi urgenti ai naviganti (Avurnav).	avvisi (es. di temporali), in corso o previsti.
574		Il Grecale spira:	verso Sud - Ovest.	da Nord - Est.	da Nord - Nord Est.
575		Quale vento spira da 135 gradi?	Grecale.	Levante	Scirocco.
576		Da Nord - Est spira il:	Levante	Ponente.	Grecale.
577		Gli "Avvisi" contenuti nel bollettino Meteomar:	sono informazioni urgenti diffuse localmente in caso di ordinanze di interdizione emanate dall'Autorità marittima.	segnalano burrasche in corso e previste, temporali in corso e previsti.	forniscono una previsione relativa alle 72 ore successive.
578		Come viene diffuso il bollettino Meteomar?	sul canale VHF 78, di continuo.	sul canale VHF 16 o 68, alle ore sinottiche principali (UTC).	sul canale 68, di continuo.
579		La Brezza soffia dal mare perché:	la terraferma si riscalda più in fretta del mare.	la terraferma ed il mare raggiungono la stessa temperatura ed il vento spira dal mare.	la terraferma si raffredda più in fretta del mare.
580		Il Meteomar emesso alle ore 12:00 UTC di oggi	è valido sino alle ore 18:00 UTC di oggi	è valido sino alle ore 12:00 UTC di domani	è valido sino alle ore 00:00 UTC di domani
581		Il barometro aneroidico:	impiega il mercurio come elemento sensibile.	impiega un elemento sensibile fatto di materiale non metallico.	è molto resistente ma soggetto a frequenti strature.
582		Il vento è originato da?	Instabilità e umidità dell'aria.	differenti valori di temperatura e pressione.	gradiente termico verticale e umidità.
583		La "Tendenza del vento" nel bollettino Meteomar:	indica lo stato del vento in atto.	fornisce la direzione di provenienza e la forza del vento per le 96 ore successive.	indica la direzione di provenienza e la forza del vento su intervalli di 12 ore nelle 48 ore successive a quelle della "Previsione e tendenza".
584		Le brezze hanno origine:	se ci sono differenze di riscaldamento tra mare e terraferma.	nei caldi pomeriggi estivi.	nelle calde serate estive.
585		La Brezza spira da terra di notte perché la terraferma:	ed il mare raggiungono la stessa temperatura.	si raffredda più in fretta del mare.	si riscalda più in fretta del mare.
586		Le informazioni contenute nel Meteomar sono aggiornate ogni:	12 ore.	4 ore.	6 ore.
587		Il Meteomar è trasmesso:	dal Ministero delle Comunicazioni.	dalle Stazioni Radio costiere.	dalle Capitanerie di porto.
588		Nel barometro aneroidico:	la capsula metallica (elemento sensibile) è compensata rispetto alle condizioni standard.	la capsula metallica (elemento sensibile) non è compensata rispetto alle condizioni standard.	nessuna delle affermazioni suddette è vera.
589		Da Est spira:	Levante.	Ponente.	Tramontana.
590		Gli Avvisi di burrasca (Gale Warnings):	sono diffusi via VHF con precedenza assoluta su tutti gli altri messaggi di natura meteorologica.	sono diffusi via VHF in coda con gli altri messaggi di natura meteorologica.	forniscono informazioni su venti forza 12.
591		La brezza:	di notte risente del fatto che il mare si raffredda più in fretta della terraferma.	di giorno soffia dal mare verso la terraferma.	è un indicatore di condizioni generali di cattivo tempo.
592		Le "Osservazioni" contenute nel bollettino Meteomar:	informano sulla situazione barica nel Mediterraneo e nel Mar Nero.	informano sulle burrasche in corso e previste, sui temporali in corso e previsti.	riportano informazioni meteo costiere relative al vento, visibilità, pressione, temperatura, umidità, stato del mare, stato del cielo, ecc.
593		La brezza di terra spira:	ininterrottamente per 24 ore al giorno.	di notte.	di giorno.
594		Con corrente e vento, l'un l'altro contro in direzione opposta, l'onda è:	ripida.	alta.	incomprensibile.
595		La brezza di terra è innescata:	dal rapido raffreddamento della terraferma rispetto al mare.	dal raffreddamento del mare.	dal riscaldamento della terraferma da parte del sole.
596		La brezza:	è più consistente nelle giornate di pioggia.	di notte spira dalla terraferma verso il mare.	di giorno è dovuta alla pressione più alta sulla terraferma che sul mare.
597		La "Previsione e tendenza" nel bollettino Meteomar ha le seguenti validità:	fornisce la tendenza del vento nelle 12 ore successive al periodo di validità del Meteomar medesimo.	fornisce la tendenza del vento nelle 24 ore successive al periodo di validità del Meteomar medesimo.	fornisce previsioni relative alle 48 ore successive a quelle delle "Osservazioni", con intervalli di 6 ore.
598		La temperatura di rugiada:	è ottenuta unicamente con una misurazione esclusivamente strumentale.	è la temperatura istantanea dell'acqua.	è ottenibile attraverso l'impiego combinato di un particolare termometro e di apposite tabelle psicrometriche.
599		Riguardo alla struttura del Meteomar:	Stato del mare, Osservazioni del vento e Tendenza barometrica hanno come area di riferimento quella del mar Mediterraneo secondo una precisa sequenza.	Previsioni del vento, Osservazioni e Tendenza del vento hanno come area di riferimento i litorali italiani ed i mari antistanti.	Avvisi, Situazione generale e Previsione e tendenza hanno come area di riferimento i litorali italiani ed i mari antistanti.

600	La direzione di provenienza:	del Grecale è da E.	della tramontana è tra il II° e il III° quadrante.	del maestrale è da NW.
601	Il Libeccio spira da:	135 gradi.	225 gradi.	315 gradi.
602	La brezza:	di notte soffia dal mare verso la terra.	è un indicatore di condizioni generali di cattivo tempo.	di notte è dovuta al più rapido raffreddamento della terraferma rispetto al mare.
603	Il vento che viene da 270 gradi si chiama:	Scirocco.	Ponente.	Levante.
604	Quale affermazione è corretta tra le seguenti:	con il barometro si misura il valore della tendenza barografica istantanea.	la pressione è misurata con il barometro.	generalmente, se il tempo peggiora la pressione aumenta.
605	Il termometro a fionda è un tipo di termometro:	utilizzato a bordo per misurare la temperatura dell'aria.	a variazione di resistenza elettrica.	a variazione di volume di un metallo solido.
606	Ostro e Mezzogiorno:	sono lo stesso vento.	non sono venti.	non sono lo stesso vento.
607	La brezza:	di giorno è dovuta al più rapido riscaldamento della terraferma rispetto al mare.	è più consistente nelle giornate nuvolose.	di giorno soffia dalla terraferma verso il mare.
608	Quale affermazione tra le seguenti è corretta:	il barometro misura la temperatura dell'aria.	il barometro misura la pressione dell'aria.	in genere se il tempo peggiora l'umidità diminuisce.
609	Individuare la corretta direzione di provenienza:	la Tramontana spira da N.	il Libeccio spira da 135 gradi.	l'Ostro spira da NW.
610	Qual è il vento che viene da Sud-Ovest (225 gradi)?	Libeccio.	Grecale.	Ponente.
611	Individuare l'affermazione corretta:	l'ostro spira da 180 gradi.	lo scirocco spira da 225 gradi.	il levante spira da 135 gradi.
612	Riguardo al bollettino meteomar:	la trasmissione avviene ogni 12 ore sul canale 68 VHF da parte delle stazioni radio costiere di zona.	orari e canali di servizio sono riportati sulla pubblicazione Radioservizi per la navigazione edita dall'I.I.M.M.	orari e canali di servizio sono riportati sulla pubblicazione Radioservizi per la navigazione edita dall'A.M.
613	La "brezza di mare":	soffia di giorno perché la terraferma si riscalda più velocemente del mare.	soffia di notte perché la terraferma si raffredda più velocemente del mare.	nessuna delle due affermazioni suddette è vera.
614	L'umidità relativa si misura con:	barografo.	barometro.	igrometro.
615	Un barometro aneroidico:	non ha lancette.	se ha due lancette: una, solidale con gli ingranaggi interni, misura la pressione nell'istante considerato e l'altra (manovrabile dall'esterno) è necessaria per poter valutare la variazione di pressione in un periodo temporale determinato.	se ha due lancette: una, solidale con gli ingranaggi interni, misura la pressione nell'istante considerato e l'altra misura l'orario al fine di poter appuntare la lettura della pressione nel tempo.
616	Riguardo alla genesi esclusivamente termica di alcuni venti locali, nelle ore più calde dell'arco delle 24 ore si genera:	una "brezza tesa".	la brezza di mare.	la brezza di terra.
617	Riguardo alla genesi esclusivamente termica di alcuni venti locali, nelle ore più fredde notturne si genera:	la brezza di terra.	un "vento fresco".	una "brezza leggera"
618	La formazione delle brezze è innescata dalla diversa:	umidità tra due zone.	pressione atmosferica tra due zone.	temperatura tra due zone.
619	L'aria, se calda, è:	più leggera di quella fredda.	più pesante di quella fredda.	data dai venti che soffiano da E e NE.
620	La pressione atmosferica viene considerata:	normale, se uguale a 1003,2 hPa; alta se superiore e bassa se inferiore al suddetto valore.	normale, se uguale a 1023,2 hPa; alta se superiore e bassa se inferiore al suddetto valore.	normale, se uguale a 1013,2 hPa; alta se superiore e bassa se inferiore al suddetto valore.
621	Quale affermazione tra le seguenti è corretta:	lo stato del mare è misurato con la scala di Dorrestein.	se la pressione diminuisce il tempo volgerà al bello.	generalmente, l'orizzonte chiaro, con calma di vento, preannuncia bel tempo.
622	Il barometro aneroidico:	ha un sensore costituito da una capsula di metallo elastico a superficie ondulata	non è un barometro metallico.	misura la pressione con la dilatazione del mercurio presente al suo interno.
623	Quali sono i valori minimi e massimi delle scale del vento e del mare?	vento da 0 a 13, mare da 0 a 10.	vento da 0 a 12, mare da 0 a 9.	vento da 1 a 10, mare da 1 a 9.
624	La "Previsione e tendenza" nel bollettino Meteomar ha le seguenti validità:	la Previsione vale 6 ore successive a quella del bollettino; la tendenza vale 24 ore successive alla Previsione.	la Previsione vale 12 o 18 ore successive a quella del bollettino; la tendenza vale 12 ore successive alla Previsione.	nessuna delle affermazioni suddette è corretta.
625	Quale affermazione è corretta tra le seguenti:	il vento di levante proviene da oriente.	il vento di libeccio è un vento cardinale.	il vento di ponente spira verso ovest.
626	Quale affermazione è corretta tra le seguenti:	il levante spira tra N e NNW.	il libeccio spira tra S e SSE.	lo scirocco spira da SE.
627	I venti che spirano dai 4 punti intercardinali (NE, SE, SW, NW) prendono il nome dalla regione:	di provenienza.	dove si manifestano più frequentemente (es. libeccio in Libia).	verso la quale si dirigono.