

Nome e cognome studente: _____ Numero di matricola: _____

Aprire il file "vendite.xlsx"

- 1) Salvare il file con il proprio nome e cognome sul desktop (esempio: robertorossi.xls).
- 2) Evidenziare la prima riga nascosta contenente l'intestazione.
- 3) Riportare nella cella H2 il fatturato medio: inserire nella cella H1 l'intestazione "fatturato medio".
- 4) Riportare nella cella I2 il numero di volte che si è emesso un pagamento con ID tipo pagamento uguale a 1: inserire nella cella I1 l'intestazione "Conta pagamento ID 1".
- 5) Riportare nella cella J2 la data del primo giorno di vendita: inserire nella cella J1 l'intestazione "primo giorno di vendita".
- 6) riportare nella cella K2 quante vendite sono state eseguite nel primo giorno di vendita: inserire nella cella K1 l'intestazione "Numero di vendite eseguite il primo giorno di vendita".
- 7) A partire dalla cella L2, tramite la funzione SE(), scrivere "basso" se il fatturato corrispondente alla riga è minore del fatturato medio, altrimenti scrivere "Alto": inserire nella cella L1 l'intestazione "Tipo di fatturato";
- 8) tramite la formattazione condizionale, colorare con testo verde tutti gli importi di fatturato maggiori della media (vedere colonna F della figura sotto).
- 9) Formattare il fatturato medio, cella H2, con 2 cifre decimali e con un colore di riempimento verde, colore 6, 80 % più chiaro.
- 10) Inserire nella cella F502 il totale fatturato, quindi a partire dalla cella M2 calcolare le percentuali del fatturato: formattare le percentuali con la modalità percentuale, inoltre assegnare tre cifre dopo la virgola ai valori. Inserire nella cella M1 la voce "% fatturato".
- 11) Tramite la modalità copia formato, colorare tutte le celle di intestazione con sfondo giallo e testo nero (vedere figura sotto).
- 12) Salvare il file così come indicato al punto 1.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
	ID Vendita	data	Venditore	Provincia	Settore	Fatturato	ID tipo pagamento	fatturato medio	conta pagamento ID 1	Primo giorno di vendita	Numero di vendite eseguite il primo giorno di vendita	Tipo di fatturato	% fatturato	
1														
2	1	21/03/2014	Neri	Piacenza	Libri	360,00 €	3	1.026,80 €	97	01/01/2014	3	basso	0,070%	
3	2	16/03/2014	Bianchi	Pistoia	Libri	1.496,00 €	5					alto	0,291%	
4	3	24/02/2014	Bianchi	Verbano-Cusio-Ossola	Informatica	1.342,00 €	4					alto	0,261%	
5	4	20/06/2014	Azzurri	Ravenna	Art. Regalo	972,00 €	1					basso	0,189%	
6	5	24/01/2014	Bianchi	Pisa	Informatica	348,00 €	2					basso	0,068%	
7	6	03/03/2014	Bianchi	Vercelli	Cancelleria	31,00 €	1					basso	0,006%	
8	7	09/04/2014	Bianchi	Sassari	Art. Regalo	1.087,00 €	4					alto	0,212%	
9	8	13/04/2014	Azzurri	Sassari	Informatica	760,00 €	2					basso	0,148%	
10	9	25/04/2014	Azzurri	Pistoia	Informatica	10,00 €	5					basso	0,002%	
11	10	24/03/2014	Azzurri	Trieste	Libri	357,00 €	2					basso	0,070%	
12	11	25/05/2014	Azzurri	Sassari	Informatica	19,00 €	1					basso	0,004%	
13	12	15/05/2014	Rossi	Rimini	Cancelleria	20,00 €	1					basso	0,004%	
14	13	18/05/2014	Azzurri	Siena	Libri	604,00 €	1					basso	0,118%	
15	14	02/01/2014	Verdi	Potenza	Giocattoli	856,00 €	3					basso	0,167%	
16	15	14/03/2014	Bianchi	Reggio nell'Emilia	Giocattoli	833,00 €	3					basso	0,162%	
17	16	05/02/2014	Verdi	Treviso	Art. Regalo	1.782,00 €	2					alto	0,347%	
18	17	21/05/2014	Bianchi	Pavia	Giocattoli	1.428,00 €	5					alto	0,278%	
19	18	22/03/2014	Bianchi	Savona	Informatica	1.677,00 €	5					alto	0,327%	
20	19	05/04/2014	Gialli	Rimini	Art. Regalo	1.514,00 €	2					alto	0,295%	
21	20	11/04/2014	Rossi	Venezia	Giocattoli	459,00 €	3					basso	0,089%	
22	21	03/01/2014	Verdi	Vercelli	Cancelleria	344,00 €	2					basso	0,067%	
23	22	26/06/2014	Neri	Verona	Giocattoli	10,00 €	4					basso	0,002%	
24	23	22/05/2014	Rossi	Rovigo	Informatica	1.582,00 €	3					alto	0,308%	

- 13) Utilizzando il file elaborato sopra, produrre la tabella pivot in un secondo foglio che evidenzi la distribuzione del fatturato per mese e settore. Si precisa che bisogna inserire nell'area colonne il settore, nell'area righe la data e nell'area valori il fatturato.

14) Togliere nell'etichetta la riga di valore "<01/01/2014".

15) Creare un grafico Pivot a colonne (vedi figura sotto).

